Ghidul utilizatorului

Samsung Multifunction Xpress

C46x series

DE BAZĂ

Acest ghid pune la dispoziție informații referitoare la instalarea, utilizarea de bază şi depanarea în Windows.

AVANSAT

Acest ghid oferă informații despre instalare, configurare avansată, operare şi depanare pentru diferite sisteme de operare.

Anumite caracteristici este posibil să nu fie disponibile, în funcție de model sau țară.



1. Introducere



2. Prezentare generală a meniurilor şi noțiuni de bază pentru configurare



3. Întreținerea



4. Depanarea

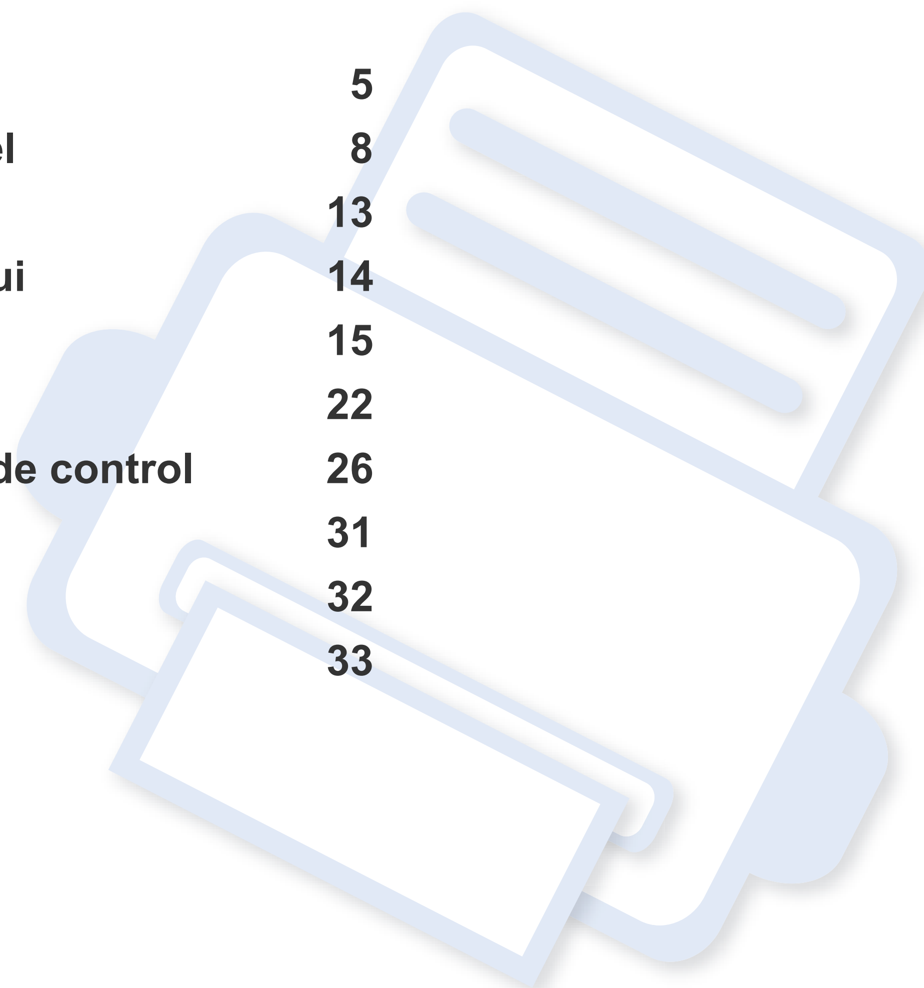


5. Anexă



1. Introducere

Acest capitol oferă informații pe care trebuie să le cunoaşteți înainte de a utiliza maşina.



Avantaje cheie

Protejează mediul înconjurător



- Pentru a economisi toner şi hârtie, această maşină suportă funcția Eco (consultați "Imprimarea Eco" la pagina 59).
- Pentru a economisi hârtie, puteți să imprimați mai multe pagini pe o singură coală de hârtie (consultați "Utilizarea caracteristicilor avansate de imprimare" la pagina 241).
- Pentru a economisi hârtie, puteți imprima pe ambele fețe ale foii (imprimare pe două fețe) (manual) (consultați "Utilizarea caracteristicilor avansate de imprimare" la pagina 241).
- Pentru a economisi energie, această maşină economiseşte energia electrică în mod automat, prin reducerea substanțială a consumului atunci când nu este utilizată.
- Recomandăm utilizarea hârtiei reciclate în vederea economisirii energiei.

Imprimare rapidă la rezoluție înaltă



- Aveți posibilitatea să imprimați într-o gamă completă de culori utilizând cyan, magenta, galben şi negru.
- Aveți posibilitatea să imprimați cu o rezoluție efectivă de ieşire de până la 2.400 × 600 dpi (600 x 600 x 2 biți).
- Imprimare rapidă, la cerere.
  - La imprimarea alb-negru pe o singură față, 18 ppm (A4) sau 19 ppm (Letter).
  - La imprimarea color pe o singură față, 4 ppm (A4 sau Letter).

Confort



- Este de ajuns să atingeți cu telefonul mobil marcajul NFC de pe imprimantă pentru a efectua lucrarea de imprimare (consultați "Utilizarea funcției NFC" la pagina 202).
- Puteți să imprimați de oriunde, utilizând dispozitivul dvs. smartphone sau computerul cu ajutorul aplicațiilor compatibile Google Cloud Print (consultați "Google Cloud Print" la pagina 208).

Avantaje cheie

- Easy Capture Manager vă permite să editați şi să imprimați cu uşurință ceea ce ați capturat utilizând tasta Print Screen de pe tastatură (consultați "Easy Capture Manager" la pagina 271).
- Samsung Easy Printer Manager şi Printing Status este un program care monitorizează şi vă informează cu privire la starea echipamentului şi vă permite să particularizați setările echipamentului (consultați "Utilizarea Samsung Easy Printer Manager" la pagina 278 sau "Utilizarea Samsung Printer Status" la pagina 282).
- Samsung Easy Document Creator este o aplicație care ajută utilizatorii să compileze şi partajeze documente mari sau alte informații scanate sau transmise prin fax în mod digital. (consultați "Utilizarea Samsung Easy Document Creator" la pagina 281).
- AnyWeb Print vă permite să efectuați captură de ecran, să examinați, să decupați şi să imprimați ecranul Windows Internet Explorer mai uşor decât atunci când utilizați programul obişnuit (consultați "Samsung AnyWeb Print" la pagina 273).
- Smart Update vă permite să verificați şi să instalați cea mai recentă versiune de software pe parcursul procesului de instalare a driverului de imprimantă. Această caracteristică nu este disponibilă decât pentru Windows.
- Dacă aveți acces la Internet, puteți obține ajutor, asistență, driver-e, manuale şi puteți comanda informații de pe site-ul web Samsung, www.samsung.com > găsiți-vă produsul > Asistență sau Descărcări.

Gamă largă de funcții şi suport pentru aplicații



- Suportă dimensiuni variate pentru hârtie (consultați "Specificații privind suporturile de imprimare" la pagina 122).
- Imprimați filigran: Puteți particulariza documentele dvs. cu cuvinte, precum „**CONFIDENTIAL**” (consultați "Utilizarea caracteristicilor avansate de imprimare" la pagina 241).
- Imprimați postere: Textul şi imaginile fiecărei pagini din document sunt mărite şi imprimate pe mai multe foi de hârtie, după care pot fi aranjate împreună pentru a forma un poster (consultați "Utilizarea caracteristicilor avansate de imprimare" la pagina 241).
- Puteți imprima cu mai multe sisteme de operare (consultați "Cerințe de sistem" la pagina 125).
- Maşina este echipată cu o interfață USB şi/sau cu o interfață de rețea.

Avantaje cheie

Compatibilă cu metode variate de setare a rețelelor wireless



- Utilizarea butonului WPS (Wi-Fi Protected Setup™)
    - Puteți conecta cu uşurință la o rețea wireless, utilizând butonul WPS al echipamentului şi punctul de acces (un router wireless).
- Utilizând cablul USB sau un cablu de rețea.
    - Puteți conecta şi configura diferite setări ale rețelei wireless, utilizând un cablu USB sau un cablu de rețea.
- Utilizarea Wi-Fi Direct
    - Puteți să imprimați simplu de la dispozitivul dvs. mobil, utilizând funcția Wi-Fi sau Wi-Fi Direct.



Consultați "Prezentarea metodelor de configurare pentru wireless" la pagina 167.

Caracteristici în funcție de model

Unele caracteristici şi elemente opționale s-ar putea să nu fie disponibile în funcție de model sau țară.

Sistem de operare

Sistem de operare	C46xW	C46xFW
Windows	●	●
Mac	●	●
Linux	●	●

(●: inclus, necompletat: Nu este disponibil)

Caracteristici în funcție de model

Software

Puteți instala driverul imprimantei şi pachetul software atunci când introduceți CD-ul cu software în unitatea dvs. CD-ROM.

Pentru Windows, selectați driverul imprimantei şi pachetul software în fereastra **Select Software to Install**.

Software		C46xW	C46xFW
Driver de imprimantă SPL		●	●
Driver de imprimantă PCL		●	●
Driver de imprimantă PS[a]		●	●
Driver de imprimantă XPS[a]		●	●
Samsung Easy Printer Manager	**Scan to PC settings**	●	●
	Fax to PC settings		●
	Device Settings	●	●
Samsung Easy Document Creator		●	●
Samsung Easy Color Manager[a]		●	●
Samsung Printer Status		●	●
AnyWeb Print[a]		●	●
SyncThru™ Web Service		●	●
SyncThru Admin Web Service		●	●

Caracteristici în funcție de model

Software		C46xW	C46xFW
Easy Eco Driver		●	●
Fax	**Samsung Network PC Fax**		●
Scanare	**Driver de scanare TWAIN**	●	●
	Driver de scanare WIA	●	●

a. Descărcați pachetul software de pe site-ul web Samsung şi instalați-l: (http://www.samsung.com > găsiți-vă produsul > Asistență sau Descărcări). Înainte de instalare, verificați dacă pachetul software este compatibil cu sistemul de operare al computerului dvs.

(●: inclus, necompletat: Nu este disponibil)

Caracteristici în funcție de model

Funcție de diversitate

Caracteristici	C46xW	C46xFW
USB 2.0 de mare viteză	●	●
Interfață de rețea cu fir LAN Ethernet 10/100 Base TX	●	●
Interfață de rețea fără fir LAN 802.11b/g/n[a]	●	●
imprimare/scanare NFC	●	●
Google Cloud Print™	●	●
AirPrint	●	●
imprimarea Eco (panoul de control)	●	●
Imprimare duplex (față-verso) (Manual)[b]	●	●
Interfața memoriei USB	●	●
Alimentator automat de documente (AAD)		●

a. În funcție de țara dvs., este posibil ca plăcile de rețea fără fir să nu fie disponibile. Pentru unele țări poate fi disponibil doar 802.11 b/g. Contactați distribuitorul local Samsung sau reprezentantul magazinului de unde ați cumpărat echipamentul.

b. Exclusiv Windows.

(●: inclus, necompletat: nu este disponibil)

Caracteristici în funcție de model

Caracteristici		C46xW	C46xFW
Fax	Trimitere multiplă		●
	Trimitere cu întârziere		●
	Trimitere prioritară		●
	Secure Receive		●
	Trimitere/Recepționare redirecționare - fax		●
Scan	Scanare în PC	●	●
Copiere	Copiere cărți de identitate	●	●
	Copiere micşorată sau mărită	●	●
	Colaționare	●	●
	2-mai mult/ 4-mai mult	●	●
	Ajustare fundal	●	●

(●: inclus, necompletat: Nu este disponibil)

Important de ştiut



Maşina nu imprimă

- Deschideţi lista cozii de imprimare şi eliminaţi documentul din listă (consultaţi "Revocarea unei comenzi de imprimare" la pagina 56).
- Ştergeţi driverul şi instalaţi-l din nou (consultaţi "Instalarea locală a driverului" la pagina 32).
- Selectaţi imprimanta dvs. ca imprimantă implicită în Windows (consultaţi "Setarea maşinii dvs. ca echipament implicit" la pagina 240).



De unde pot achiziţiona accesorii sau consumabile?

- Mergeţi la un distribuitor Samsung sau la magazinul dvs.
- Vizitaţi www.samsung.com/supplies. Selectaţi ţara/ regiunea dvs. pentru a vizualiza informaţii despre produse.



LED-ul de stare luminează intermitent sau rămâne permanent pornit.

- Opriţi produsul şi porniţi-l din nou.
- Verificaţi sensurile indicaţiilor LED în acest manual şi rezolvaţi problemele în consecinţă (consultaţi "Interpretarea LED-urilor de stare" la pagina 109).



A survenit un blocaj de hârtie.

- Deschideţi şi închideţi unitatea de scanare (consultaţi "Vedere din faţă" la pagina 23).
- Verificaţi instrucţiunile referitoare la îndepărtarea hârtiei blocate, în acest manual şi rezolvaţi problemele în consecinţă (consultaţi "Îndepărtarea blocajelor de hârtie" la pagina 105).



Documentele imprimate sunt neclare.

- Nivelul tonerului poate fi scăzut sau neuniform. Scuturaţi cartuşul de toner (consultaţi "Redistribuirea tonerului" la pagina 83).
- Încercaţi o setare diferită pentru rezoluţia de imprimare (consultaţi "Deschiderea preferinţelor de imprimare" la pagina 57).
- Înlocuiţi cartuşul de toner (consultaţi "Înlocuirea cartuşului de toner" la pagina 85).



De unde pot descărca driverul maşinii?

- Puteţi obţine ajutor, asistenţă, drivere, manuale şi puteţi comanda informaţii de pe site-ul web Samsung, www.samsung.com > găsiţi-vă produsul > Asistenţă sau Descărcări.

Despre acest ghid al utilizatorului

Acest ghid al utilizatorului furnizează informații pentru înțelegerea de bază a maşinii precum şi explicații detaliate privind utilizarea maşinii.

- Citiți informațiile referitoare la siguranță înainte de utilizarea maşinii.
- Dacă aveți probleme la utilizarea maşinii, consultați capitolul privind depanarea.
- Termenii utilizați în acest ghid al utilizatorului sunt explicați în capitolul glosar.
- Toate ilustrațiile din acest ghid al utilizatorului pot diferi de maşina dvs. în funcție de opțiunile sale sau de modelul achiziționat.
- Capturile de ecran din acest ghid al utilizatorului pot să difere de echipamentul dvs. în funcție de versiunea firmware/driver a echipamentului.
- Procedurile din acest ghidul utilizatorului sunt bazate, în principal, pe Windows 7.

Convenții

Unii termeni din acest ghid sunt interschimbabili, ca mai jos:

- Document este sinonim cu original.
- Hârtie este sinonim cu suport sau suport de imprimare.
- Maşină se referă la imprimantă sau MFP (periferice multifuncționale).

Pictograme generale

Pictogramă	Textul	Descriere
	Atenție	Transmite utilizatorilor informații pentru a proteja maşina împotriva posibilelor deteriorări mecanice sau funcționări defectuoase.
	Notă	Furnizează informații suplimentare sau specificații detaliate ale funcțiilor şi caracteristicilor maşinii.

Informații despre siguranță

Aceste avertismente şi precauții sunt incluse pentru a preveni vătămarea corporală personală sau a altor persoane, precum şi pentru prevenirea deteriorării echipamentului dvs. Citiți şi înțelegeți toate aceste instrucțiuni înainte de utilizarea echipamentului. După ce ați citit această secțiune, păstrați-o la loc sigur pentru referințe viitoare.

Simboluri importante privind siguranța

Explicarea tuturor pictogramelor şi semnelor utilizate în acest capitol

	Avertisment	Pericole sau procedee nesigure ce pot conduce la vătămări corporale grave sau la deces.
	Atenție	Pericole sau procedee nesigure ce pot conduce la vătămări corporale minore sau la daune materiale.
	Nu încercați.	

Mediu de exploatare

Avertisment

	Nu utilizați în cazul în care cablul de alimentare este deteriorat sau dacă priza electrică nu este împământată. Aceasta ar putea avea ca rezultat şocul electric sau incendiul.
	Nu plasați nimic deasupra maşinii (apă, obiecte din metal mici sau grele, lumânări, țigări aprinse etc.). Aceasta ar putea avea ca rezultat şocul electric sau incendiul.
	• Dacă maşina se supraîncălzeşte, aceasta emite fum, scoate zgomote ciudate sau generează un miros ciudat, opriți imediat comutatorul de alimentare şi deconectați maşina. • Utilizatorul trebuie să aibă acces la priză în cazul acelor urgențe care necesită scoaterea ştecărului din priză. Aceasta ar putea avea ca rezultat şocul electric sau incendiul.
	Nu îndoiți şi nu plasați obiecte grele pe cablul de alimentare. Mersul pe sau strivirea cu un obiect greu a cablului de alimentare poate avea ca rezultat şocul electric sau incendiul.
	Nu scoateți ştecărul trăgând de cablu; nu manipulați ştecărul cu mâinile ude. Aceasta ar putea avea ca rezultat şocul electric sau incendiul.

Informații despre siguranță

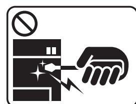
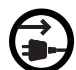
Atenție

	În timpul unei furtuni electrice sau pentru o perioadă de nefuncționare, scoateți fişa de alimentare din priza electrică. Aceasta ar putea avea ca rezultat şocul electric sau incendiul.
	Aveți grijă, zona de evacuare a hârtiei este caldă. Există pericol de arsuri.
	Dacă maşina a fost scăpată, sau dacă carcasa pare deteriorară, deconectați maşina de la toate conexiunile de interfață şi solicitați asistență de la personal de service calificat. În caz contrar, poate apărea riscul de şoc electric sau incendiu.
	Dacă echipamentul nu pare să funcționeze corect după ce ați urmat aceste instrucțiuni, deconectați-l de la toate conexiunile de interfață şi solicitați asistență de la personal de service calificat. În caz contrar, poate apărea riscul de şoc electric sau incendiu.
	Dacă ştecărul nu intră cu uşurință în priza electrică, nu încercați să-l forțați înăuntru. Apelați la un electrician pentru a schimba priza electrică, altfel aceasta ar putea avea ca rezultat şocul electric.
	Nu permiteți animalelor de casă să roadă cablurile de CA, telefon sau de interfață ale PC-ului. Acest lucru ar putea conduce la electrocutări, incendiu şi/sau rănirea animalelor dvs. de casă.

Metodă de operare

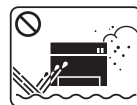
Atenție

	Nu trageți cu forță hârtia afară în timpul imprimării. Acest lucru poate deteriora aparatul.
	Aveți grijă să nu puneți mâna între echipamentul şi tava pentru hârtie. Vă puteți răni.
	Aveți grijă la înlocuirea sau îndepărtarea hârtiei blocate. Hârtia nouă are marginile tăioase şi poate provoca răni dureroase.
	Atunci când imprimați cantități mari, partea inferioară a zonei de ieşire hârtie se poate încălzi. Nu lăsați copii să atingă. Există pericol de arsuri.

	Atunci când scoateți hârtie blocată, nu utilizați pensete sau obiecte metalice ascuțite. Poate deteriora echipamentul.
	Nu permiteți să se adune prea multe hârtii în tava de ieşire pentru hârtie. Poate deteriora echipamentul.
	Nu blocați şi nu împingeți obiecte în deschiderea de ventilație. Poate avea ca rezultat temperaturi ridicate ale componentei, ceea ce poate cauza deteriorarea sau incendiul.
	Utilizarea comenzilor sau a reglajelor sau efectuarea unor alte proceduri decât cele specificate în prezenta publicație poate conduce la o expunere periculoasă la radiații.
	Dispozitivul de primire al energiei al acestei maşini este cablul de alimentare. Pentru a opri alimentarea electrică, scoateți cablul de alimentare din priza electrică.

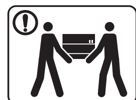
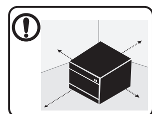
Instalare/Mutare

 Avertisment

	Nu plasați maşina într-o zonă cu praf, umiditate sau scurgeri de apă. Aceasta ar putea avea ca rezultat şocul electric sau incendiul.

Informații despre siguranță

Atenție

	Înainte de a muta echipamentul, opriți alimentarea electrică şi deconectați toate cablurile. Informațiile de mai jos reprezintă doar sugestii care se bazează pe greutatea unităților. Dacă aveți o problemă medicală care vă împiedică să ridicați obiecte, nu ridicați maşina. Solicitați ajutor şi folosiți întotdeauna numărul corespunzător de persoane pentru a ridica maşina în siguranță. Apoi ridicați echipamentul: • Dacă acesta cântăreşte mai puțin de 20 de kg, se ridică de 1 persoană. • Dacă acesta cântăreşte între 20 şi 40 de kg, se ridică de 2 persoane. • Dacă acesta cântăreşte mai mult de 40 de kg, se ridică de 4 sau mai multe persoane. Există riscul ca echipamentul să cadă, cauzând vătămare corporală sau deteriorându-se.
	Alegeți o suprafață plană cu suficient spațiu de ventilare pentru a amplasa echipamentul. Luați în considerare şi spațiul necesar pentru deschiderea capacului şi a tăvilor. Locul trebuie să fie bine aerisit şi să se afle departe de lumină directă, căldură şi umiditate.

	Atunci când utilizați echipamentul o perioadă lungă de timp sau imprimați un număr mare de pagini într-un spațiu neaerisit, acesta poate polua aerul şi poate dăuna sănătății dvs. Amplasați echipamentul într-un spațiu bine aerisit sau deschideți o fereastră astfel încât aerul să circule în mod regulat.
	Nu plasați echipamentul pe o suprafață instabilă. Există riscul ca echipamentul să cadă, cauzând vătămare corporală sau deteriorându-se.
	Utilizați doar AWG[a] nr.26 sau cablu telefonic mai lung, dacă este necesar. În caz contrar, acest lucru poate deteriora aparatul.
	Aveți grijă să conectați cablul de alimentare la o priză electrică cu împământare. În caz contrar, poate apărea riscul de şoc electric sau incendiu.
	Utilizați cablul de alimentare furnizat cu maşina dvs. pentru funcționare sigură. Dacă utilizați un cablu care este mai lung de 2 metri cu un echipament de 110V, atunci standardul trebuie să fie 16 AWG sau mai mare. În caz contrar, poate cauza deteriorări echipamentului şi ar putea avea ca rezultat şocul electric sau incendiul.

Informații despre siguranță

	Nu puneți un capac pe maşină sau nu o plasați într-o locație ermetică, precum un dulap. Dacă echipamentul nu este bine ventilat, acest lucru ar putea avea ca rezultat incendiul.
	Nu supraîncărcați prizele de perete şi prelungitoarele. Aceasta ar putea diminua performanțele şi ar putea avea ca rezultat şocul electric sau incendiul.
	Maşina trebuie conectată la nivelul de putere care este specificat pe etichetă. Dacă nu sunteți sigur şi doriți să verificați nivelul de putere pe care îl folosiți, contactați compania de furnizare a energiei electrice.

a. AWG: American Wire Gauge (Standardul American pentru Cabluri)

Întreținere/Verificare



Atenție

	Scoateți acest produs din priza de perete înainte de a curăța interiorul echipamentului. Nu curățați maşina cu benzen, diluant de vopsele sau alcool; nu pulverizați apă direct în maşină. Aceasta ar putea avea ca rezultat şocul electric sau incendiul.
	Atunci când lucrați în interiorul echipamentului înlocuind consumabilele sau curățând interiorul, nu-l lăsați în funcțiune. Vă puteți răni.
	Păstrați produsele de curățare departe de copii. Copiii se pot răni.
	Nu dezasamblați, nu reparați şi nu reasamblați echipamentul singur. Poate deteriora echipamentul. Apelați la un tehnician calificat atunci când echipamentul necesită reparații.
	Pentru a curăța şi pune în funcțiune maşina, urmați cu strictețe ghidul de utilizare furnizat împreună cu aceasta. În caz contrar, puteți deteriora echipamentul.

	Păstrați cablul de alimentare şi suprafața de contact a ştecărului curată de praf şi apă. În caz contrar, poate apărea riscul de şoc electric sau incendiu.
	• Nu demontați niciun capac sau dispozitiv de siguranță care este montat cu şuruburi. • Cuptoarele trebuie reparate doar de către un tehnician de service autorizat. Repararea de către tehnicieni neautorizați poate duce la creşterea riscului de incendiu sau electrocutare. • Echipamentul trebuie reparat doar de către tehnicianul de service de la Samsung.

Utilizarea consumabilelor

 Atenție

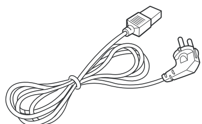
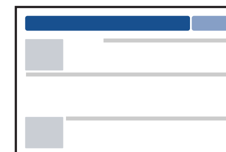
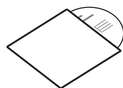
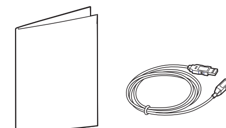
	Nu dezasamblați cartuşul de toner. Praful de toner poate fi periculos, dacă este inhalat sau ingerat.
	Nu dați foc niciunui consumabil precum cartuşul de toner sau unitatea cuptorului. Există riscul de explozii sau de incendii necontrolabile.
	Atunci când depozitați consumabile precum cartuşul de toner, nu le lăsați la îndemâna copiilor. Praful de toner poate fi periculos, dacă este inhalat sau ingerat.

Informații despre siguranță

	Pentru consumabilele care conțin praf de toner (cartuş toner, recipient toner uzat, unitate de procesare a imaginii etc.) urmați instrucțiunile de mai jos. • Când aruncați consumabilele, respectați instrucțiunile pentru eliminarea acestora. Consultați distribuitorul pentru instrucțiunile de eliminare. • Nu spălați consumabilele. • Nu reutilizați tonerul uzat după golirea recipientului acestuia. Dacă nu respectați instrucțiunile de mai sus, efectele pot fi defectarea echipamentului sau poluarea mediului. Garanția nu acoperă defecțiunile apărute din cauza neglijenței utilizatorului.
	Utilizarea consumabilelor reciclate, precum tonerul, poate cauza deteriorarea maşinii. În cazul daunelor datorate utilizării consumabilelor reciclate, se va percepe o taxă de service.
	Dacă se varsă toner pe îmbrăcămintea dvs., nu utilizați apă caldă pentru a-l spăla. Apa fierbinte fixează tonerul în țesătură. Utilizați apă rece.
	Atunci când schimbați cartuşul de toner sau scoateți hârtia blocată, aveți grijă să nu lăsați particulele de toner să vă atingă corpul sau hainele. Praful de toner poate fi periculos, dacă este inhalat sau ingerat.

Prezentarea generală a maşinii

Accesorii

	
Cablu de alimentare	Ghidul de instalare rapidă
	
CD cu software[a]	Accesorii diverse[b]

a. CD-ul cu software conține driverele imprimantei, ghidul utilizatorului şi aplicații software.
b. Diversele accesorii incluse împreună cu maşina dvs. pot varia în funcție de țara de achiziție şi de model.

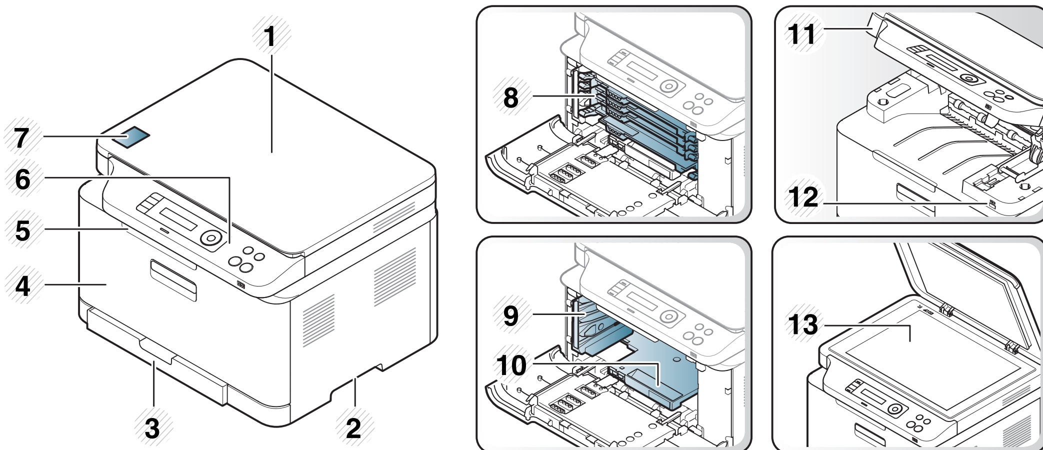
Prezentarea generală a maşinii

Vedere din faţă



- În funcție de modelul dvs., această ilustrație poate diferi de cea corespunzătoare maşinii dvs. Există mai multe tipuri de maşini.
- În funcție de model sau de țară, este posibil ca unele caracteristici şi elemente opționale să nu fie disponibile (consultați "Caracteristici în funcție de model" la pagina 8).

C46xW

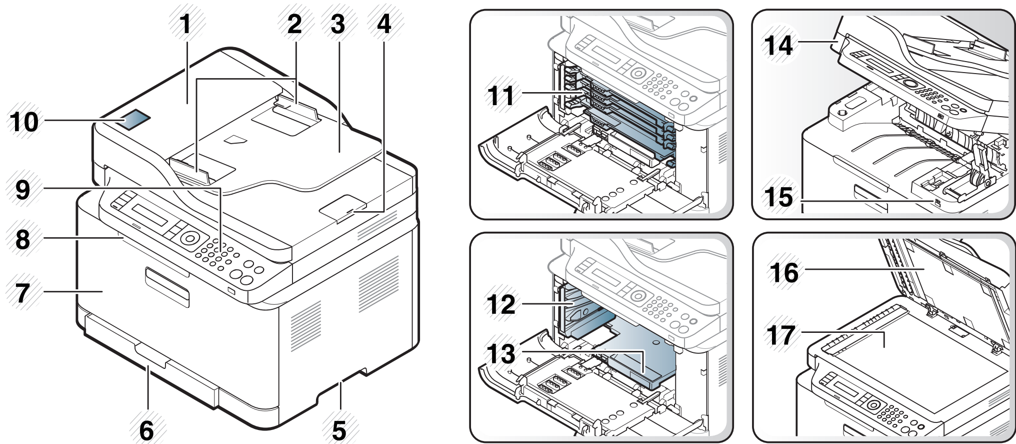


1	Capacul scanerului	8	Cartuşe toner
2	Mâner	9	Rezervor toner uzat
3	Tava	10	Unitatea imaginii
4	Capac frontal	11	Unitate de scanare[a b]
5	Suportul de ieşire	12	Port USB
6	Panoul de control	13	Geamul scanerului
7	marcaj NFC		

a. Închideți capacul scanerului înainte de a deschide unitatea de scanare.
b. Aveți grijă să nu vă prindeți degetele.

Prezentarea generală a maşinii

C46xFW



1	Capacul alimentatorului cu documente	10	marcaj NFC
2	Ghidaj de lățime al alimentatorului cu hârtie	11	Cartuş de toner
3	Tavă alimentare alimentator de documente	12	Rezervor toner uzat
4	Tavă de ieşire alimentator de documente	13	Unitatea imaginii
5	Mâner	14	Unitate de scanare[a] [b]
6	Tava	15	Port USB
7	Capac frontal	16	Capacul scanerului
8	Tavă de ieşire documente	17	Geamul scanerului
9	Panoul de control		

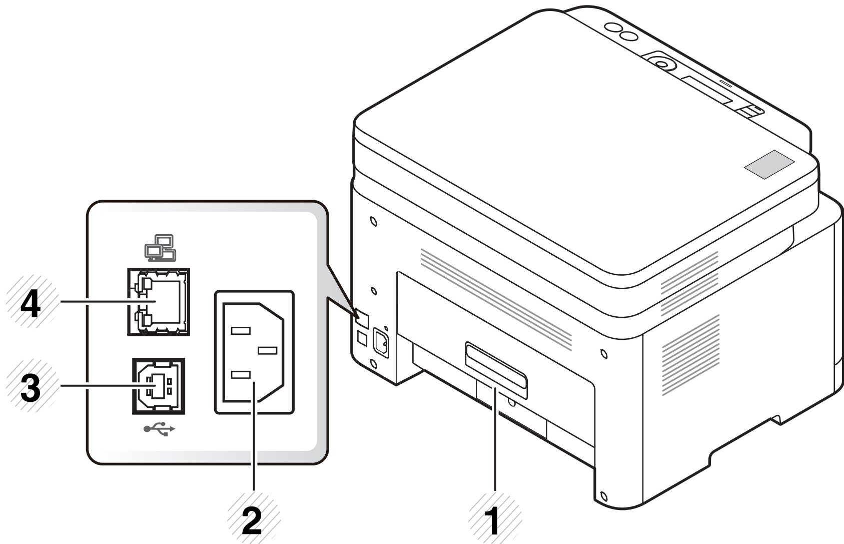
a. Închideți capacul scanerului înainte de a deschide unitatea de scanare.
b. Aveți grijă să nu vă prindeți degetele.

Prezentarea generală a maşinii

Vedere din spate

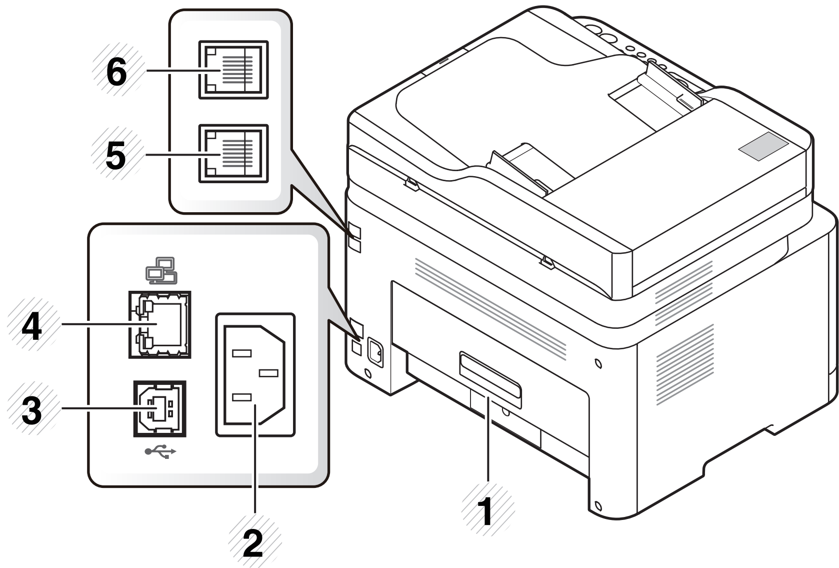
- În funcție de modelul dvs., această ilustrație poate diferi de cea corespunzătoare maşinii dvs. Există mai multe tipuri de maşini.
- Unele caracteristici şi elemente opționale s-ar putea să nu fie disponibile, în funcție de model sau țară (consultați "Caracteristici în funcție de model" la pagina 8).

C46xW



1	Capac posterior	3	Port USB
2	Priză de alimentare	4	Port pentru rețea

C46xFW



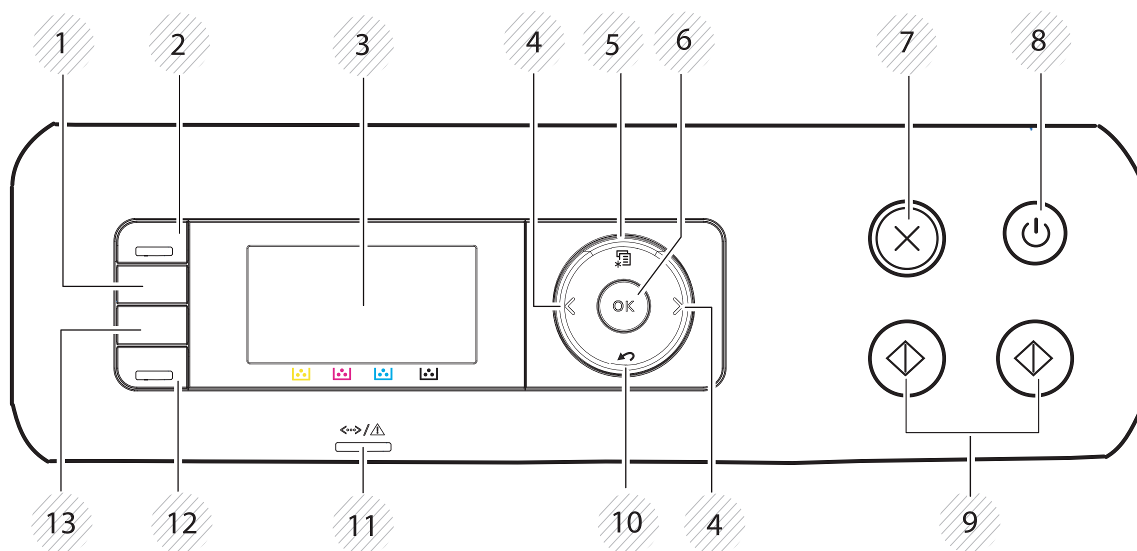
1	Capac posterior	5	Mufă linie telefonică (**LINE**)
2	Priză de alimentare	6	Mufă telefon suplimentar (**EXT.**)
3	Port USB		
4	Port pentru rețea		

Prezentare generală a panoului de control



- Acest panou de control poate diferi de cel corespunzător echipamentului dvs., în funcţie de modelul acestuia. Există mai multe tipuri de panouri de control.
- Unele caracteristici şi elemente opţionale s-ar putea să nu fie disponibile, în funcţie de model sau ţară (consultaţi "Caracteristici în funcţie de model" la pagina 8).

C46xW



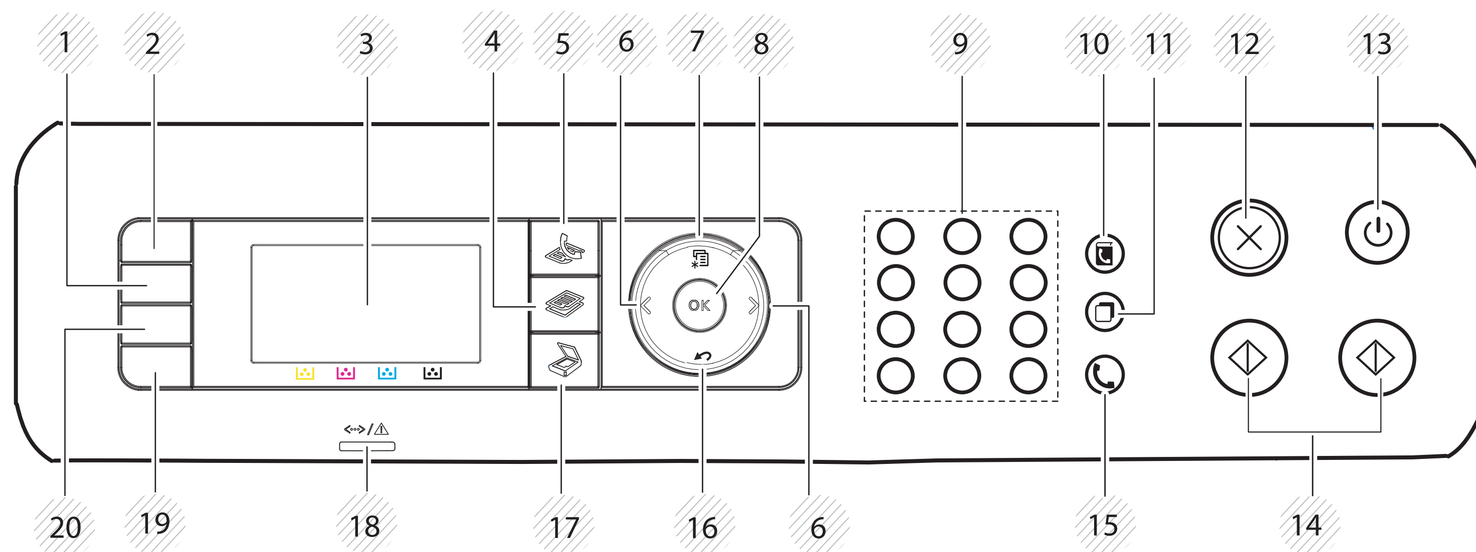
1	**WPS**	Configurează cu uşurinţă conexiunea reţelei wireless, fără un computer (consultaţi "Utilizarea butonului WPS" la pagina 170).
2	**Scan to**	Comută între modul scanare şi copiere. Ledul **Scan to** se aprinde în modul scanare şi opreşte modul copiere.

Prezentare generală a panoului de control

3	**Ecran afişaj**		Prezintă starea curentă şi afişează solicitări în timpul unei operații.
4	**săgeți**		Derulează prin opțiunile disponibile din meniul selectat şi măreşte sau micşorează valorile.
5	**Menu**		Se deschide modul Menu şi defilează prin meniurile disponibile (consultați "Prezentare generală a meniurilor" la pagina 35).
6	**OK**		Confirmă selecția de pe ecran.
7	**Stop/Clear**		Opreşte o operație în orice moment.
8	**Power/ Wakeup**		Porneşte sau opreşte alimentarea sau reactivează aparatul din modul de economisire energie. Dacă trebuie să opriți aparatul, apăsați acest buton pentru mai mult de trei secunde când maşina se află în modul disponibil.
9	**Start**		Porneşte o lucrare.
10	**Back**		Vă readuce la nivelul meniului imediat superior.
11	**LED-urilor Status**		Indică starea aparatului dvs. (consultați "Interpretarea LED-urilor de stare" la pagina 109).
12	**Eco**		Activați modul eco pentru a reduce consumul de toner şi hârtie doar atunci când imprimați şi copiați de pe computer (consultați "Imprimarea Eco" la pagina 59).
13	**Direct USB**		Vă permite să imprimați direct fişiere stocate pe un dispozitiv de memorie USB, când acesta este introdus în portul USB din partea din față a maşinii.

Prezentare generală a panoului de control

C46xFW



1	**WPS**		Configurează cu uşurinţă conexiunea reţelei wireless, fără un computer (consultaţi "Utilizarea butonului WPS" la pagina 170).
2	**ID Copy**		Vă permite să copiaţi ambele feţe ale unei cărţi de identitate cum ar fi un permis auto pe aceeaşi parte a hârtiei. (consultaţi "Copiere cărţi de identitate" la pagina 64).
3	**Ecran afişaj**		Prezintă starea curentă şi afişează solicitări în timpul unei operaţii.
4	**Copiere**		Comută la modul Copiere.
5	**Fax**		Comută la modul Fax.
6	**săgeţi**		Derulează prin opţiunile disponibile din meniul selectat şi măreşte sau micşorează valorile.

Prezentare generală a panoului de control

7	**Menu**		Se deschide modul Menu şi defilează prin meniurile disponibile (consultaţi "Prezentare generală a meniurilor" la pagina 35).
8	**OK**		Confirmă selecţia de pe ecran.
9	**Tastatură numerică**		Formează un număr sau introduce caractere alfanumerice (consultaţi "Literele şi numerele de pe tastatură" la pagina 234).
10	**Address Book**		Vă permite stocarea numerelor de fax utilizate frecvent sau căutarea numerelor de fax stocate (consultaţi"Configurarea agendei de adrese a faxului" la pagina 236).
11	**Redial/ Pause**		În modul disponibil, reapelează numărul recent de fax trimis sau ID-ul apelului primit, sau inserează o pauză(-) într-un număr de fax, în modul de editare (consultaţi "Reapelarea numărului de fax" la pagina 261).
12	**Stop/ Clear**		Opreşte o operaţie în orice moment.
13	**Power/ Wakeup**		Porneşte sau opreşte alimentarea sau reactivează aparatul din modul de economisire energie. Dacă trebuie să opriţi aparatul, apăsaţi acest buton pentru mai mult de trei secunde când maşina se află în modul disponibil.
14	**Start**		Porneşte o lucrare.
15	**On Hook Dial**		Când apăsaţi acest buton, puteţi auzi un ton de apel. Apoi introduceţi numărul de fax. Este similar cu efectuarea unui apel utilizând difuzorul (consultaţi "Recepţionarea manuală în modul Tel" la pagina 267).
16	**Back**		Vă readuce la nivelul meniului imediat superior.
17	**Scanare**		Comută la modul Scanare.
18	**LED-urilor Status**		Indică starea aparatului dvs. (consultaţi "Interpretarea LED-urilor de stare" la pagina 109).

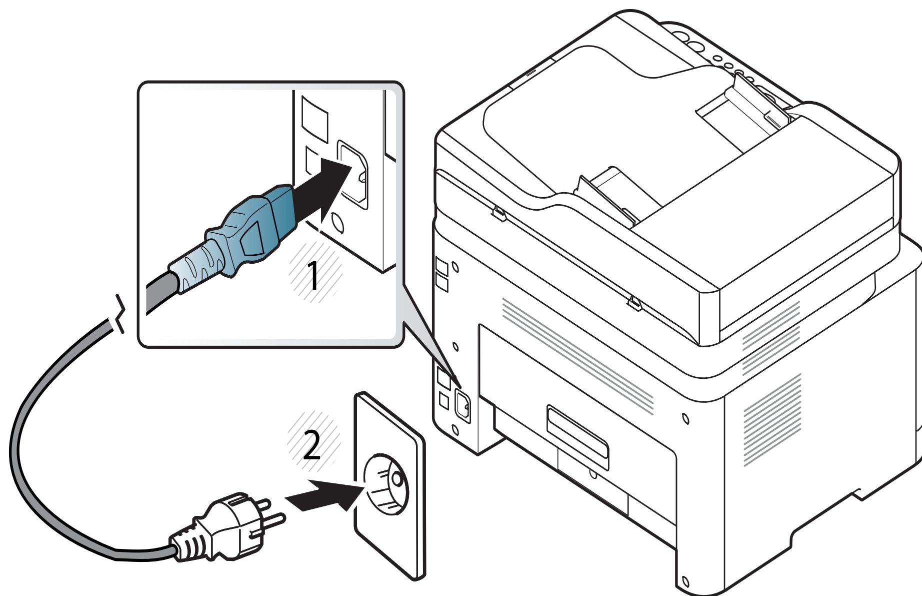
Prezentare generală a panoului de control

19	**Eco**	Activați modul eco pentru a reduce consumul de toner şi hârtie doar atunci când imprimați şi copiați de pe computer (consultați "Imprimarea Eco" la pagina 59).
20	**Direct USB**	Vă permite să imprimați direct fişiere stocate pe un dispozitiv de memorie USB, când acesta este introdus în portul USB din partea din față a maşinii.

Pornirea maşinii

1. Mai întâi conectaţi maşina la sursa de alimentare cu electricitate.

   Dacă maşina este prevăzută cu un comutator de alimentare, activaţi-l.





În funcţie de opţiuni sau modele, imaginile din acest ghidul utilizatorului pot diferi de echipamentul dvs. Verificaţi tipul echipamentului dvs. (consultaţi "Vedere din faţă" la pagina 23).

2. Alimentarea este activată automat.

   Pentru C46xW, apăsaţi butonul ⏻ (**Power/Wakeup**) de pe panoul de control.



Dacă doriţi să opriţi alimentarea, ţineţi apăsat butonul ⏻ (**Power/Wakeup**) pentru aproximativ 3 secunde.

Instalarea locală a driverului

O maşină conectată local este o maşină conectată direct la computerul dvs. utilizând cablul. Dacă maşina dvs. este conectată la o rețea, treceți peste următorii paşi de mai jos şi continuați instalarea driverului maşinii conectate la rețea (consultați "Instalarea driverului pentru rețea" la pagina 157).



- Dacă sunteți un utilizator al sistemelor de operare Mac sau Linux, consultați "Instalarea pentru Mac" la pagina 148 sau "Instalare pentru Linux" la pagina 150.
- Fereastra de instalare care apare în acest Ghidul utilizatorului poate să difere în funcție de maşină şi de interfața utilizată.
- Utilizați numai un cablu USB mai scurt de 3 metri.

Windows

1 Introduceți CD-ul furnizat cu software-ul în unitatea CD-ROM.

Dacă fereastra de instalare nu apare, faceți clic pe **Pornire** > **Toate programele** > **Accesorii** > **Executare**.

Tastați X:**Setup.exe**, înlocuind „X” cu litera care corespunde unității dvs. CD-ROM, apoi faceți clic pe **OK**.

2 Analizați şi acceptați acordurile de instalare din fereastra de instalare. Apoi, faceți clic pe **Next**.

3 Selectați **USB connection (Conexiune USB)** din ecranul **Printer Connection Type**. Apoi, faceți clic pe **Next**.

4 Urmați instrucțiunile din fereastra de instalare.



Puteți selecta aplicațiile software în fereastra **Select Software to Install**.

Reinstalarea driverului

Dacă driverul imprimantei nu funcţionează corespunzător, urmaţi paşii de mai jos pentru reinstalarea driverului.

Windows

1. Din meniul **Pornire**, selectaţi **Programe** sau **Toate programele** > **Samsung Printers** > **Uninstall Samsung Printer Software**.
2. Urmaţi instrucţiunile din fereastra de instalare.
3. Introduceţi CD-ul cu software în unitatea CD-ROM şi reinstalaţi driverul (consultaţi "Instalarea locală a driverului" la pagina 32).



2. Prezentare generală a meniurilor şi noţiuni de bază pentru configurare

Acest capitol oferă informații despre structura generală a meniurilor şi opțiunile de bază pentru configurare.

Prezentare generală a meniurilor

Panoul de control vă acordă acces la diverse meniuri pentru a configura maşina sau pentru a utiliza funcțiile maşinii.



- În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele mesaje să nu apară pe afişaj. În acest caz, acestea nu sunt aplicabile pentru maşina dvs.
- Anumite denumiri din meniu pot să difere de cele ale maşinii dvs. în funcție de opțiunile sale sau de modele.
- Meniurile sunt descrise în Ghidul avansat (consultați "Meniuri utile pentru setări" la pagina 211).

Accesarea meniului

1 Selectați butonul pentru fax, copiere sau scanare de pe panoul de control, în funcție de caracteristica utilizată.

2 Selectați (**Menu**) până când meniul dorit apare pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsați **OK**.

3 Apăsați pe săgeți până când apare elementul din meniu dorit şi apoi apăsați **OK**.

4 Dacă elementul de setare are submeniuri, repetați pasul 3.

5 Apăsați pe **OK** pentru a salva selecția.

6 Apăsați (**Stop/Clear**) pentru a reveni la modul disponibil.

Prezentare generală a meniurilor

Fax Feature[a]		Fax Setup[a]	
Darkness	Send Forward	Sending	Change Default
Normal	Forward to Fax	Redial Times	Resolution
Dark+1- Dark+5	Rcv.Forward	Redial Term	Darkness
Light+5- Light+1	Forward to Fax	Prefix Dial	Original Size
Resolution	Forward to PC	ECM Mode	Auto Report
Standard	Forward&Print	Fax Confirm.	On
Fine	Secure Receive	Image TCR	Off
Super Fine	Off	Dial Mode[b]	Manual TX/RX
Photo Fax	On	Receiving	On
Original Size	Print	Receive Mode	Off
Multi Send	Add Page	Ring To Answer	
Delay Send	Cancel Job	Stamp RCV Name	
Priority Send		RCV Start Code	
		Auto Reduction	
		Discard Size	
		Junk Fax Setup	
		DRPD Mode[b]	

a. C46xFW exclusiv.
b. În funcție de țara dvs., este posibil ca această opțiune să nu fie disponibilă.

Prezentare generală a meniurilor

Copy Feature		Copy Setup
Original Size	Adjust Bkgd.	Change Default
Reduce/Enlarge	Off	Original Size
Darkness	Auto	Copies
Normal	Enhance Lev.1	Copy Collation
Dark+1- Dark+5	Enhance Lev.2	Reduce/Enlarge
Light+5- Light+1	Erase Lev.1- Erase Lev.4	Darkness
Original Type		Original Type
Text/Photo		Adjust Bkgd.
Photo		
Magazine		
Text		
Layout		
Normal		
2-Up		
4-Up		
ID Copy		

Prezentare generală a meniurilor

Scan Feature	Scan Setup	Print Setup	
USB Feature Original Size Original Type Resolution Color Mode File Format Darkness	Change Default USB Default	Orientation Portrait Landscape Copies [1 - 999] Resolution Normal Best Trapping Off Normal Maximum Document Type Standard Photo Biz Graphic CAD Web Page	Screen Enhance Detailed Normal Clear Text Off Minimum Normal Maximum Auto CR LF LF+CR Emulation Emulation Type Setup

Prezentare generală a meniurilor

System Setup			
Machine Setup	**Paper Setup**	**Report**	**Maintenance**
Machine ID[a]	Paper Size	Configuration	CLR Empty Msg.[c]
Fax Number[a]	Paper Type	Supplies Info.	Supplies Life
Date & Time[a]	Margin	Demo Page	Image Mgr.
Clock Mode[a]	**Sound/Volume**[a]	Address Book[a]	Custom Color
Language	Key Sound	Fax Confirm.[a]	Tone Adjust.
Power Save	Alarm Sound	Fax Sent[a]	Serial Number
Auto Power Off[b]	Speaker	Fax Received[a]	TonerLow Alert
Wakeup Event	Ringer	Schedule Jobs[a]	
System Timeout		Junk Fax[a]	
Job Timeout		Network Conf.	
Altitude Adj.		Usage Counter	
Humidity		Fax Options[a]	
Auto Continue			
Paper Substit.			
PrintBlankPage			
Eco Settings			

a. C46xFW exclusiv.
b. C46xW exclusiv
c. Această opțiune apare numai atunci când o cantitate mică de toner a rămas în cartuş.

Prezentare generală a meniurilor

Network	
TCP/IP (IPv4) DHCP BOOTP Static TCP/IP (IPv6) IPv6 Activate DHCPv6 Config Ethernet Speed Automatic 10Mbps Half 10Mbps Full 100Mbps Half 100Mbps Full	Wireless Wi-Fi ON/OFF Wi-Fi Direct WPS Setting WLAN Setting[a] WLAN Default WLAN Signal Clear Setting Network Conf. Protocol Mgr. Net. Activate Http Activate WINS SNMP V1/V2 UPnP(SSDP) MDNS SetIP SLP

a. C46xFW exclusiv.

Setări de bază ale maşinii



- Puteți configura setările echipamentului utilizând opțiunea **Device Settings** din programul Samsung Easy Printer Manager.
  - Pentru utilizatorii de Windows şi Mac, se setează din **Samsung Easy Printer Manager** > **(Comutare la modul avansat)** > **Device Settings**, consultați "Device Settings" la pagina 280.
- Probabil va fi nevoie să apăsați pe **OK** pentru a ajunge la meniuri de la nivele inferioare, pentru anumite modele.

După încheierea instalării, este posibil să doriți realizarea setărilor implicite ale maşinii.

Pentru a modifica setările implicite ale echipamentului, urmați aceşti paşi:



Probabil va fi nevoie să apăsați pe **OK** pentru a ajunge la meniuri de la nivele inferioare, pentru anumite modele.

1 Selectați butonul (**Menu**) de pe panoul de control.

2 Apăsați **System Setup** > **Machine Setup**.

3 Selectați opțiunea dorită apoi apăsați pe **OK**.

- **Language:** modificați limba care este afişată pe panoul de control.
- **Date & Time:** Atunci când setați ora şi data, acestea sunt utilizate pentru temporizarea faxului şi temporizarea imprimării. Acestea sunt imprimate pe raport. Dacă, totuşi, acestea nu sunt corecte, trebuie să le modificați pentru ora corectă.



Introduceți ora şi data corecte, utilizând săgețile sau tastatura numerică (consultați "Literele şi numerele de pe tastatură" la pagina 234).

- Luna = de la 01 la 12
- Ziua = de la 01 la 31
- Anul = necesită patru cifre
- Ora = de la 01 la 12
- Minutul = de la 00 la 59

- **Clock Mode:** Puteți configura maşina pentru a afişa ora curentă atât în formatul 12 ore, cât şi în formatul 24 ore.
- **Power Save:** Atunci când nu utilizați maşina pentru o perioadă, utilizați această caracteristică pentru a economisi energie.

Setări de bază ale maşinii



- Când apăsaţi butonul **Power/Wakeup** începeţi să imprimaţi sau primiţi un fax, echipamentul se reactivează din modul de economisire al energiei.
- Apăsaţi (**Menu**) > **System Setup** > **Machine Setup** > **Wakeup Event** > **On** de pe panoul de control. Atunci când apăsaţi orice buton, cu excepţia butonului **Power/Wakeup**, echipamentul se reactivează din modul de economisire a energiei.

- **Altitude Adj.:** Calitatea imprimării este influenţată de presiunea atmosferică, care este determinată de înălţimea faţă de nivelul mării la care se află echipamentul. Înainte de a seta valoarea altitudinii, identificaţi altitudinea la care vă aflaţi (consultaţi "Reglarea altitudinii" la pagina 233).

4 Selectaţi opţiunea dorită apoi apăsaţi pe **OK**.

5 Apăsaţi pe **OK** pentru a salva selecţia.

6 Apăsaţi (**Stop/Clear**) pentru a reveni la modul disponibil.



Consultaţi legăturile de mai jos pentru a configura alte setări folositoare pentru utilizarea echipamentului.

- Consultaţi "Introducerea diverselor caractere" la pagina 234.
- Consultaţi "Literele şi numerele de pe tastatură" la pagina 234.
- Consultaţi "Setarea dimensiunii şi tipului de hârtie" la pagina 49.
- Consultaţi "Configurarea agendei de adrese a faxului" la pagina 236.

Suportul şi tava

Acest capitol furnizează informaţii despre modul în care se încarcă suportul de imprimare pe maşina dvs.



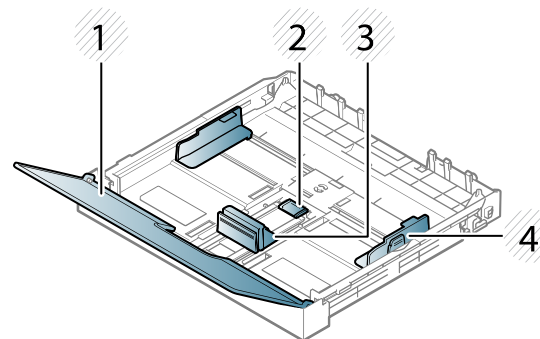
- Utilizarea de suport de imprimare care nu întruneşte aceste specificaţii poate cauza probleme sau necesita reparaţii. Astfel de reparaţii nu sunt acoperite de garanţia Samsung sau de acordurile de service.
- Asiguraţi-vă că nu utilizaţi cu această maşină hârtie foto pentru imprimante cu jet de cerneală. Acest lucru ar putea deteriora aparatul.
- Utilizarea de suport de imprimare inflamabil poate provoca un incendiu.
- Utilizaţi suporturi de imprimare recomandate (consultaţi "Specificaţii privind suporturile de imprimare" la pagina 122).



Utilizarea de suport de imprimare inflamabil sau lăsarea de materiale străine în imprimantă, poate duce la supraîncălzirea unităţii şi, în rare ocazii, poate provoca un incendiu.

Prezentare generală a tăvii

Pentru a modifica dimensiunea, trebuie să ajustaţi ghidajele pentru hârtie.



1 Capac pentru hârtie
2 Dispozitiv de blocare a ghidajului
3 Ghidaj pentru lungimea hârtiei
4 Ghidaj pentru lăţimea hârtiei



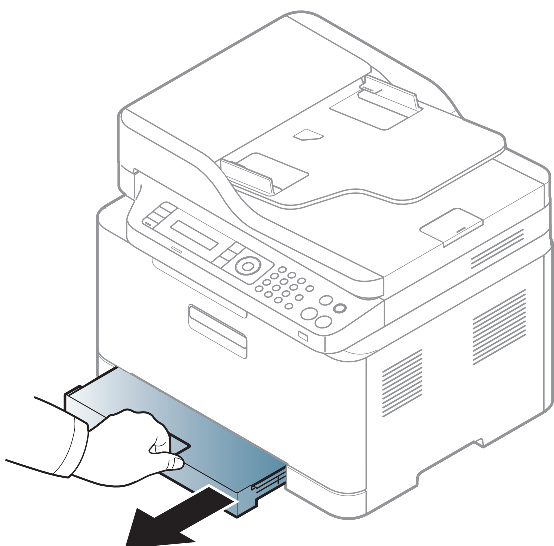
Dacă nu reglaţi ghidajul, acest lucru poate avea ca efect înregistrarea hârtiei, distorsionarea imaginii sau blocarea hârtiei.

Încărcarea hârtiei în tavă

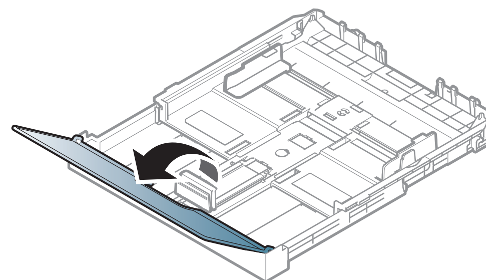


În funcție de opțiuni sau modele, imaginile din acest ghidul utilizatorului pot diferi de echipamentul dvs. Verificați tipul echipamentului dvs. (consultați "Vedere din față" la pagina 23).

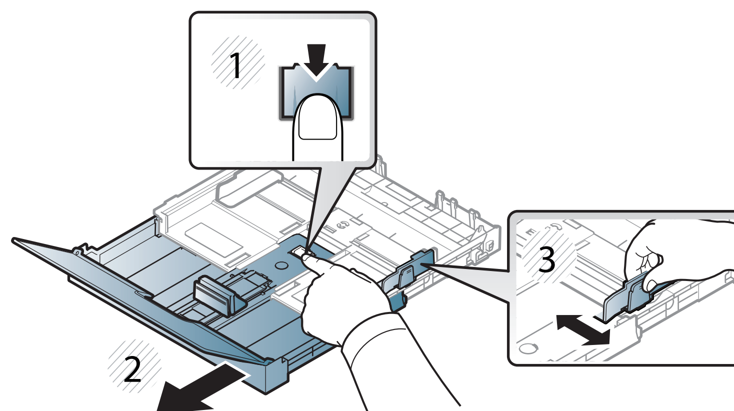
1 Extrageți tava pentru hârtie (consultați "Prezentare generală a tăvii" la pagina 43).



2 Deschideți capacul pentru hârtie.

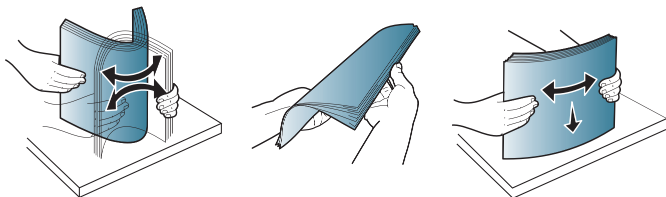


3 Apăsați şi deblocați dispozitivul de blocare a ghidajului tăvii, trageți manual tava afară. Reglați apoi ghidajele pentru lungimea şi lățimea hârtiei.

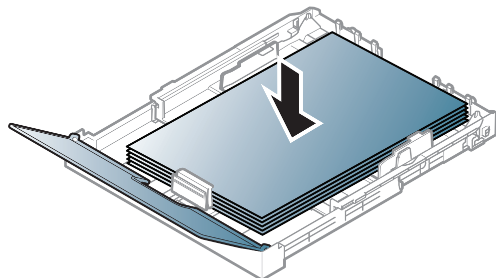


Suportul şi tava

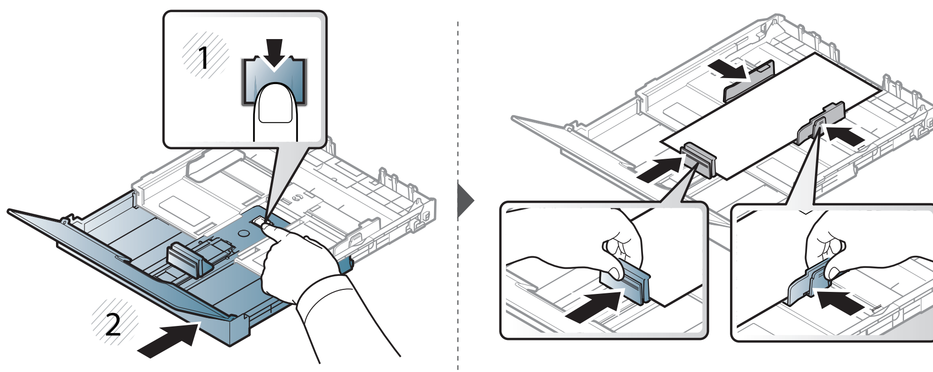
4 Înainte de a încărca hârtiile, îndoiți sau vânturați marginile teancului de hârtie pentru a separa paginile.



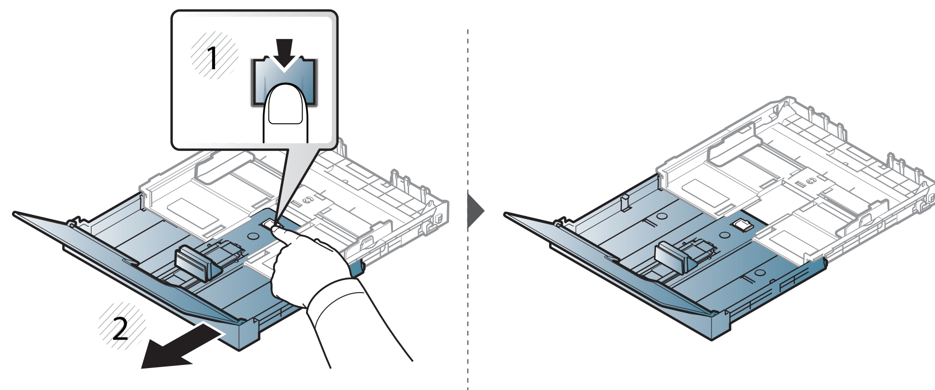
5 Puneți hârtia cu fața de imprimat orientată în sus.



Pentru hârtii cu dimensiuni mai mici decât formatul Letter, apăsați şi deblocați încuietoarea ghidajului din tavă, împingeți tava manual. Reglați apoi ghidajele pentru lungimea şi lățimea hârtiei.

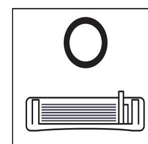


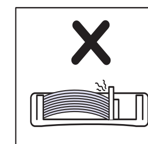
Pentru hârtii cu dimensiuni mai mari decât formatul Letter, apăsați şi deblocați încuietoarea ghidajului din tavă, scoateți tava manual. Reglați apoi ghidajele pentru lungimea şi lățimea hârtiei.

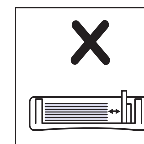




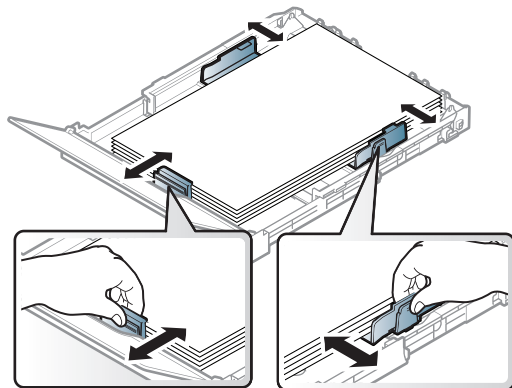
- Nu împingeți prea mult ghidajele pentru lățimea hârtiei pentru a nu deforma suportul de imprimare.
- Nu utilizați o hârtie cu o margine conducătoare ondulată, există riscul de blocare sau hârtia poate fi încrețită.
- Dacă nu reglați corect ghidajul pentru lățimea hârtiei, este posibil să apară blocaje de hârtie.



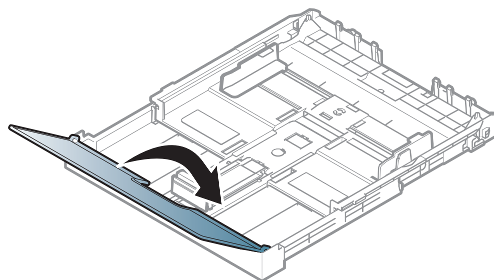




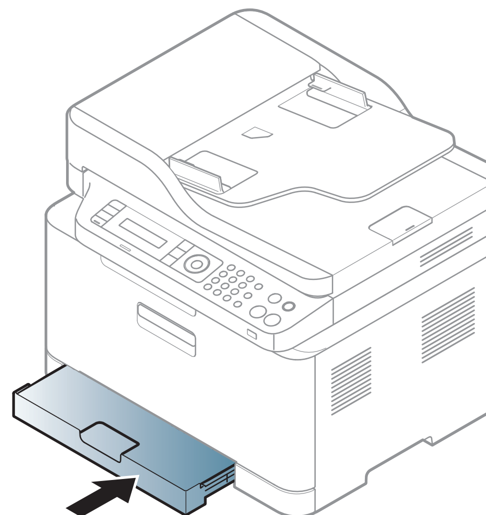
6 Apăsaţi pe ghidajul pentru lăţimea hârtiei şi glisaţi-l spre marginea teancului de hârtie fără a provoca îndoirea acestuia.



7 Închideţi capacul pentru hârtie.



8 Introduceţi tava pentru hârtie.



9 Când imprimaţi un document, setaţi tipul şi dimensiunea hârtiei pentru tavă (consultaţi "Setarea dimensiunii şi tipului de hârtie" la pagina 49).

Suportul şi tava

Imprimare pe suporturi de imprimare speciale

Tabelul de mai jos indică suportul special care poate fi utilizat în tavă.

Setarea hârtiei din echipament trebuie să corespundă cu cea a driverului, pentru a imprima fără o eroare de nepotrivire a hârtiei.

Pentru a schimba setarea hârtiei din echipament, din **Samsung Easy Printer Manager**, selectați **(Comutare la modul avansat)** > **Device Settings**.

Sau, dacă echipamentul dvs. are un ecran de afişare, puteți să îl setați utilizând butonul (**Menu**) de pe panoul de control.

Apoi, setați tipul de hârtie din fereastra **Preferințe imprimare** > fila **Paper** > **Paper Type** (consultați "Deschiderea preferințelor de imprimare" la pagina 57).



- La utilizarea de suporturi speciale, vă recomandăm să faceți alimentarea cu câte o coală (consultați "Specificații privind suporturile de imprimare" la pagina 122).
- În funcție de opțiuni sau modele, imaginile din acest ghidul utilizatorului pot diferi de echipamentul dvs. Verificați tipul echipamentului dvs. (consultați "Vedere din față" la pagina 23).

Pentru a afla greutatea hârtiei pentru fiecare coală, consultați "Specificații privind suporturile de imprimare" la pagina 122.

Tipuri	Tava[a]
Plain	●
Thick	●
Thin	●
Bond	●
Color	●
CardStock	●
Labels	●
Preprinted	●
Cotton	●
Recycled	●
Archive	●
Glossy Photo	●
Matte Photo	●

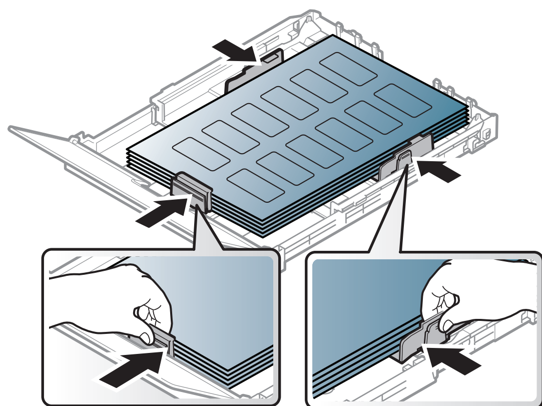
a. Tipurile de hârtie disponibilă cu alimentare manuală în tavă:

(●: acceptat, gol: Incompatibil)

Suportul şi tava

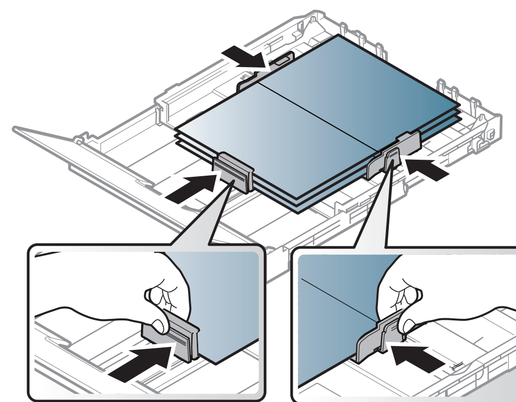
Etichete

Pentru a evita defectarea maşinii, utilizaţi numai etichete proiectate spre a fi utilizate la imprimante cu laser.



- Când selectaţi etichete, luaţi în considerare următorii factori:
  - **Adezivi:** Trebuie să fie stabili la temperatura cuptorului maşinii, aproximativ 170°C.
  - **Aranjare:** utilizaţi numai etichete care nu au suportul expus între ele. Etichetele se pot dezlipi de pe colile care prezintă spaţii între etichete, cauzând blocaje periculoase.
  - **Răsucire:** Trebuie să fie netede fără să depăşească 13 mm în ce priveşte ondularea, în oricare direcţie.
  - **Problemă:** nu utilizaţi etichete cu încreţituri, bule sau cu tendinţă de dezlipire.
- Asiguraţi-vă că între etichete nu există material adeziv expus. Zonele expuse pot cauza dezlipirea etichetelor în timpul imprimării, având ca urmare blocaje cu hârtie. De asemenea, adezivul expus poate cauza defectarea componentelor maşinii.
- Nu treceţi de mai multe ori prin maşină aceeaşi coală de etichete. Suportul de adeziv este proiectat numai pentru o singură trecere prin maşină.
- Nu utilizaţi etichete care sunt parţial dezlipite de coala suport sau prezintă încreţituri, bule sau sunt deteriorate în alt mod.

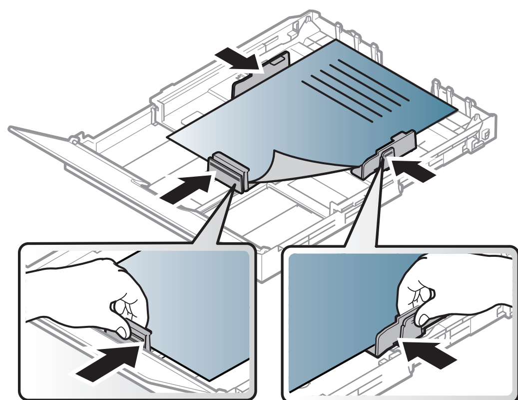
Carton/Hârtie cu dimensiuni personalizate



- În aplicaţia software, setaţi marginile la cel puţin 6,4 mm (0,25 ţoli) distanţă faţă de muchiile materialului.

Hârtie preimprimată

Atunci când încărcaţi hârtie preimprimată, partea imprimată trebuie poziţionată cu faţa în sus, cu o margine neîndoită în faţă. Dacă întâmpinaţi probleme la alimentarea cu hârtie, rotiţi hârtia în poziţie inversă. Reţineţi că nu este garantată calitatea imprimării.



- Trebuie să fie imprimate cu cerneală rezistentă la căldură care nu se va topi, nu se va vaporiza sau nu va produce emisii periculoase când va fi supusă la temperatura cuptorului maşinii timp de 0,1 secunde (aproximativ 170 °C).
- Cerneala pentru hârtia preimprimată trebuie să fie neinflamabilă şi nu trebuie să afecteze negativ rolele imprimantei.
- Înainte de a încărca hârtie preimprimată, verificaţi dacă cerneala de pe hârtie este uscată. În timpul procesului de topire, cerneala umedă este posibil să nu mai rămână fixată pe hârtia preimprimată, reducând calitatea imprimării.

Setarea dimensiunii şi tipului de hârtie

După ce încărcaţi hârtia în tava pentru hârtie, setaţi dimensiunea şi tipul de hârtie utilizând butoanele de pe panoul de control.

- Setarea hârtiei din echipament trebuie să corespundă cu cea a driverului, pentru a imprima fără o eroare de nepotrivire a hârtiei.
  Pentru a schimba setarea hârtiei din echipament, din **Samsung Easy Printer Manager**, selectaţi **(Comutare la modul avansat)** > **Device Settings**.
  Sau, dacă echipamentul dvs. are un ecran de afişare, puteţi să îl setaţi utilizând butonul (**Menu**) de pe panoul de control.
  Apoi, setaţi tipul de hârtie din fereastra **Preferinţe imprimare** > fila **Paper** > **Paper Type** (consultaţi "Deschiderea preferinţelor de imprimare" la pagina 57).
- Probabil va fi nevoie să apăsaţi pe **OK** pentru a ajunge la meniuri de la nivele inferioare, pentru anumite modele.

1. Selectaţi butonul (**Menu**) de pe panoul de control.
2. Apăsaţi **System Setup** > **Paper Setup** > **Paper Size** sau **Paper Type**.
3. Selectaţi tava şi opţiunea dorită.

Suportul şi tava

4 Apăsaţi pe **OK** pentru a salva selecţia.

5 Apăsaţi ⓧ(**Stop/Clear**) pentru a reveni la modul disponibil.



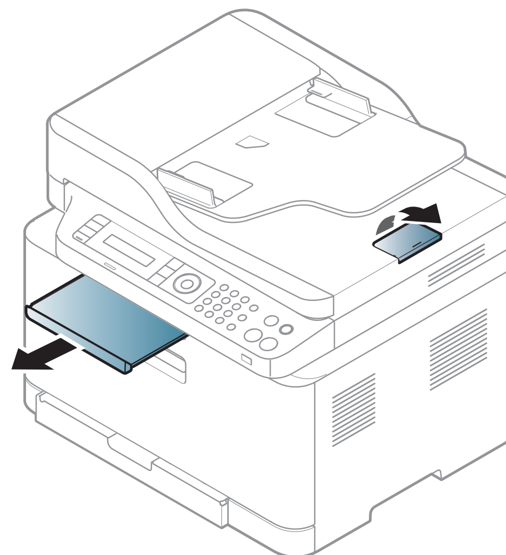
- Dacă doriţi să utilizaţi hârtie de dimensiuni speciale, precum hârtie pentru facturi, selectaţi fila **Paper** > **Size** > **Edit...** şi setaţi **Custom Paper Size Settings** în **Preferinţe imprimare** (consultaţi "Deschiderea preferinţelor de imprimare" la pagina 57).

Folosind suportul de ieşire



Suprafaţa tăvii de ieşire se poate încălzi dacă imprimaţi un număr mare de coli dintr-o dată. Asiguraţi-vă că nu atingeţi suprafaţa respectivă şi nu permiteţi apropierea copiilor de aceasta.

Paginile imprimate se adună pe suportul de ieşire şi acesta va contribui la alinierea lor. Imprimanta trimite materialele imprimate în mod implicit la tava de ieşire.





În funcție de opțiuni sau modele, imaginile din acest ghidul utilizatorului pot diferi de echipamentul dvs. Verificați tipul echipamentului dvs. (consultați "Vedere din față" la pagina 23).

Pregătirea originalelor

- Nu încărcați hârtie cu dimensiuni mai mici de 142 x 148 mm sau cu dimensiuni mai mari de 216 x 356 mm.
- Nu încercați să încărcați următoarele tipuri de hârtie, pentru a preveni blocarea hârtiei, calitatea slabă a imprimării şi deteriorarea maşinii.
  - Autocopiantă sau cu indigo pe spate.
  - Hârtie cretată.
  - Foiță sau hârtie subțire.
  - Hârtie cu cute sau pliuri.
  - Hârtie ondulată sau cu valuri.
  - Hârtie ruptă.
- Scoateți toate capsele şi agrafele înainte de încărcare.
- Asigurați-vă că adezivul, cerneala sau fluidul de corectare este uscat înainte de încărcare.
- Nu încărcați originale care includ hârtie de diferite dimensiuni şi greutăți.
- Nu încărcați broşuri, foi volante, folii transparente sau documente cu alte caracteristici neobişnuite.

Încărcarea originalelor

Puteți utiliza geamul scanerului sau alimentatorul de documente pentru a încărca un original pentru copiere, scanare şi trimiterea unui fax.

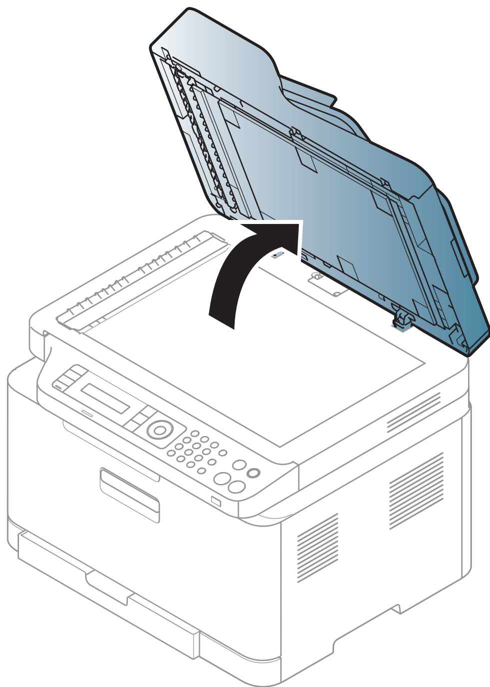


În funcție de opțiuni sau modele, imaginile din acest ghidul utilizatorului pot diferi de echipamentul dvs. Verificați tipul echipamentului dvs. (consultați "Vedere din față" la pagina 23).

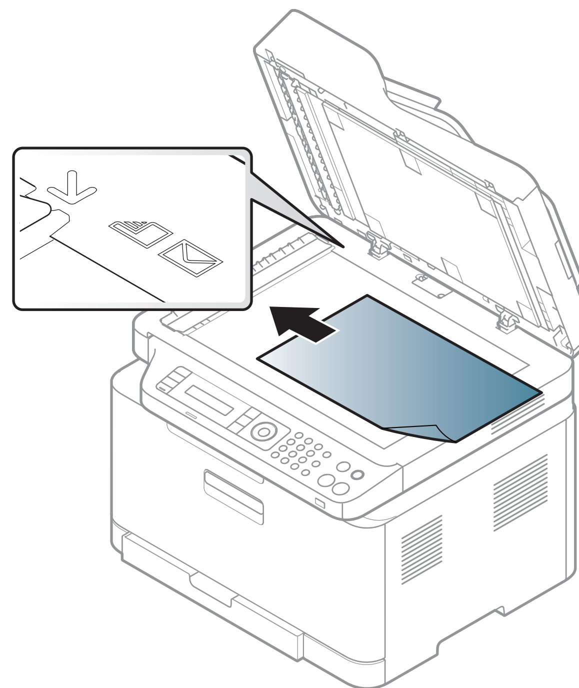
Pe geamul scanerului

Utilizând geamul scanerului, puteți copia sau scana originale. Puteți obține cea mai bună calitate de scanare, în special pentru imaginile color sau redate în tonuri de gri. Asigurați-vă că nu există originale în alimentatorul de documente. Dacă este detectat un original în alimentatorul de documente, aparatul îi conferă prioritate față de originalul aflat pe geamul scanerului.

1 Ridicaţi şi deschideţi capacul scanerului.



2 Plasaţi originalul cu faţa orientată în jos pe geamul scanerului. Aliniaţi-l cu ajutorul ghidului de înregistrare din colţul din stânga sus al geamului.



3 Închideţi capacul scanerului.



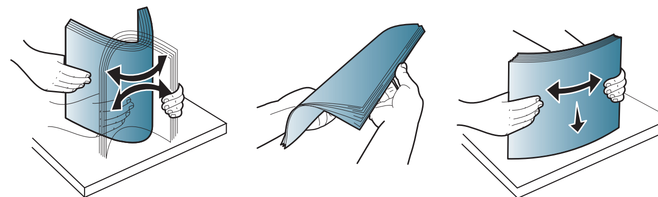
- Dacă lăsaţi deschis capacul scanerului în timpul copierii, ar putea fi afectate calitatea copierii şi consumul de toner.
- Murdăria de pe geamul scanerului ar putea cauza apariţia unor puncte negre pe documentele imprimate. Păstraţi întotdeauna curat geamul (consultaţi "Curăţarea maşinii" la pagina 93).
- Când copiaţi o pagină dintr-o carte sau o revistă, ridicaţi capacul scanerului până când balamalele sale sunt agăţate de dispozitivul de oprire, apoi închideţi capacul. În cazul în care cartea sau revista este mai groasă de 30 mm, începeţi să copiaţi cu capacul deschis.



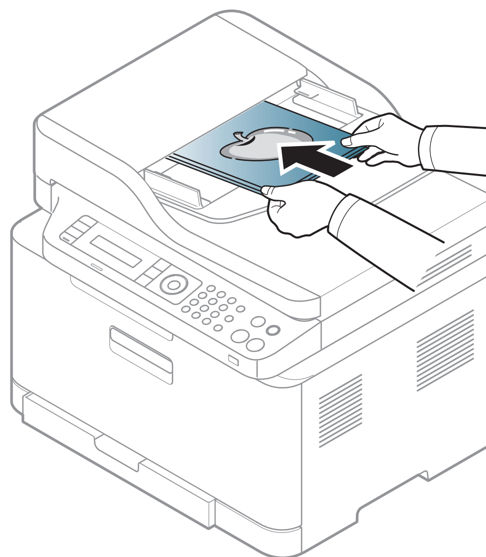
- Aveţi grijă să nu spargeţi geamul scanerului. Vă puteţi răni.
- Nu puneţi mâinile pe geam în timp ce închideţi capacul scanerului. Capacul scanerului poate cădea peste mâini şi vă puteţi răni.
- Nu priviţi spre lumina din interiorul scanerului în timpul copierii sau scanării. Este dăunătoare pentru ochi.

În alimentatorul de documente

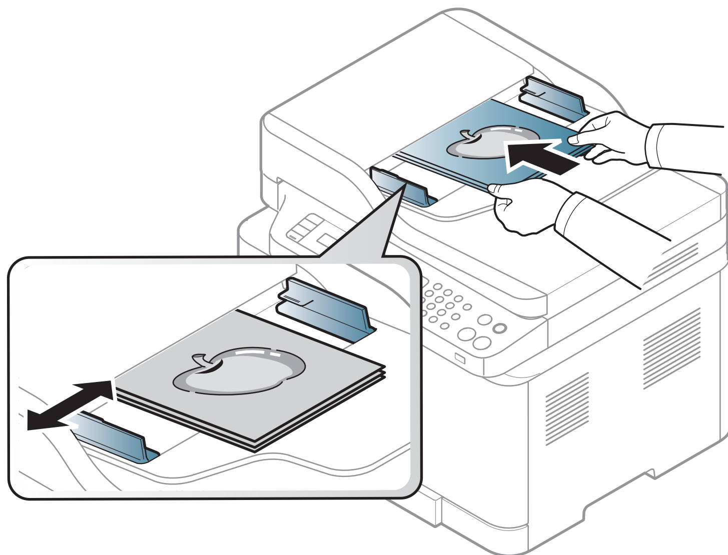
1 Înainte de a încărca originalele, îndoiţi sau vânturaţi marginile teancului de hârtie pentru a separa paginile.



2 Încărcaţi originalul cu faţa în sus în alimentatorul de documente. Asiguraţi-vă că baza teancului de originale se potriveşte cu dimensiunea de hârtie marcată pe tava de alimentare cu documente.



3 Reglaţi ghidajul de lăţime pentru alimentatorul de documente la dimensiunea hârtiei.





Murdăria de pe geamul alimentatorului de documente ar putea cauza apariţia unor linii negre pe documentele imprimate. Păstraţi întotdeauna geamul curat (consultaţi "Curăţarea maşinii" la pagina 93).

Noțiuni de bază despre imprimare



Pentru funcții speciale de imprimare, consultați Ghidul avansat (consultați "Utilizarea caracteristicilor avansate de imprimare" la pagina 241).

Imprimarea



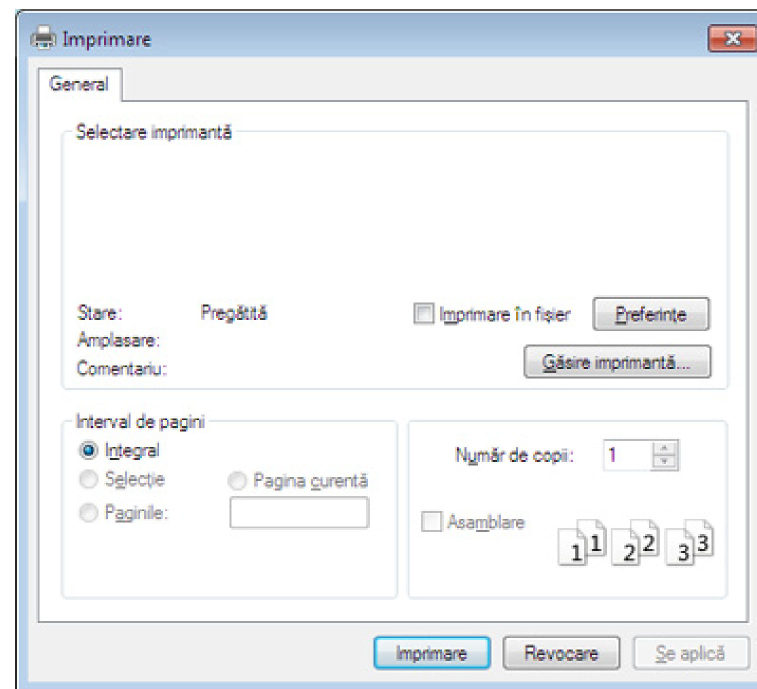
Dacă sunteți un utilizator al sistemelor de operare Mac sau Linux consultați Ghidul avansat (consultați "Imprimarea cu Mac" la pagina 248 sau "Imprimare pe Linux" la pagina 250).

Următoarea fereastră **Preferințe imprimare** este pentru Notepad în Windows 7.

1 Deschideți documentul pe care doriți să-l imprimați.

2 Selectați **Imprimare** din meniul **Fişier**.

3 Selectați maşina dvs. din lista **Selectare imprimantă**.



4 Setările de bază ale imprimării, inclusiv numărul de copii şi intervalul de imprimare, sunt selectate din fereastra **Imprimare**.



Pentru a beneficia de funcțiile avansate ale imprimării, faceți clic pe **Proprietăți** sau **Preferințe** din fereastra **Imprimare** (consultați "Deschiderea preferințelor de imprimare" la pagina 57).

5 Pentru a începe lucrarea de imprimare, faceți clic pe **OK** sau pe **Imprimare** în fereastra **Imprimare**.

Noțiuni de bază despre imprimare

Revocarea unei comenzi de imprimare

Dacă lucrarea de imprimare aşteaptă în coada de imprimare sau într-un derulator de imprimare, anulați lucrarea după cum urmează:

- Puteți să accesați această fereastră făcând dublu clic pe pictograma maşinii ( ) din bara de activități Windows.
- De asemenea, puteți să revocați comanda de imprimare curentă apăsând pe (**Stop/Clear**) de pe panoul de control.

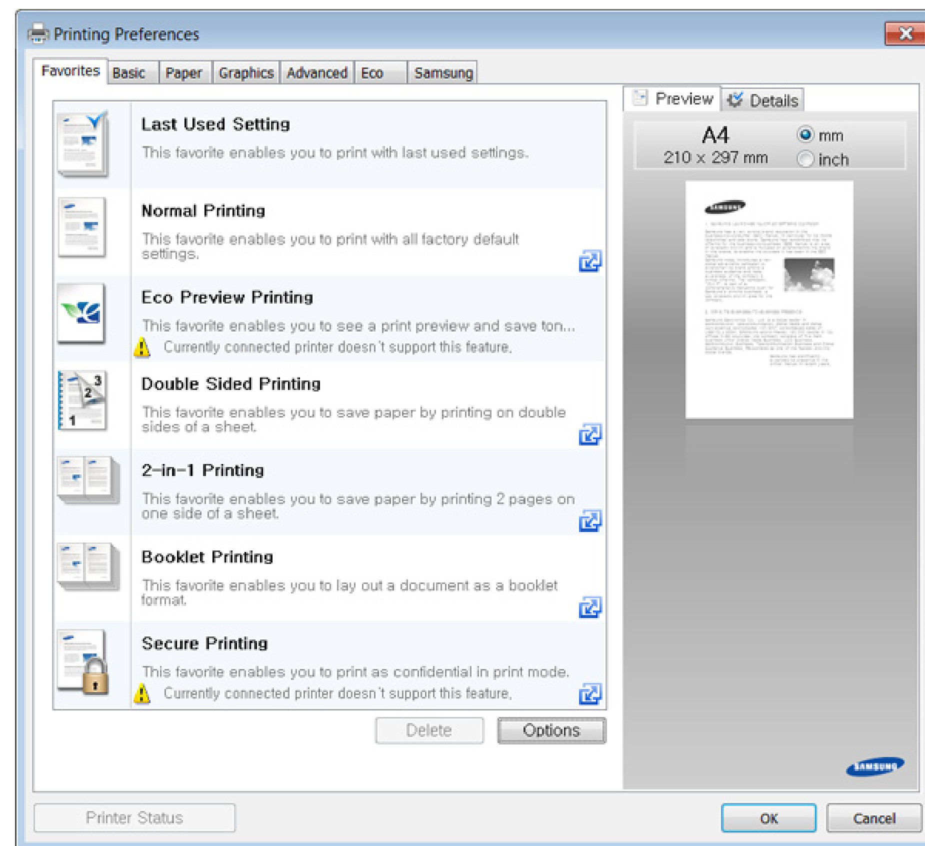
Noțiuni de bază despre imprimare

Deschiderea preferințelor de imprimare



- Fereastra **Preferințe imprimare** care apare în acest ghid al utilizatorului poate să difere, în funcție de maşina folosită.
- Atunci când selectați o opțiune în **Preferințe imprimare**, puteți vedea un semn de avertizare sau . Semnul indică faptul că puteți să selectați opțiunea respectivă, dar nu este recomandat, iar semnul indică faptul că nu puteți să selectați acea opțiune, din cauza setărilor sau al mediului de lucru al maşinii.

1. Deschideți documentul pe care doriți să-l imprimați.
2. Selectați **Imprimare** din meniul fişierului. Apare fereastra **Imprimare**.
3. Selectați maşina dvs. din **Selectare imprimantă**.
4. Faceți clic pe **Proprietăți** sau pe **Preferințe**.





- Puteți aplica funcțiile **Eco** înainte de imprimare pentru a economisi hârtia şi tonerul (consultați "Easy Eco Driver" la pagina 274).
- Puteți verifica starea curentă a maşinii apăsând butonul **Printer Status** (consultați "Utilizarea Samsung Printer Status" la pagina 282).

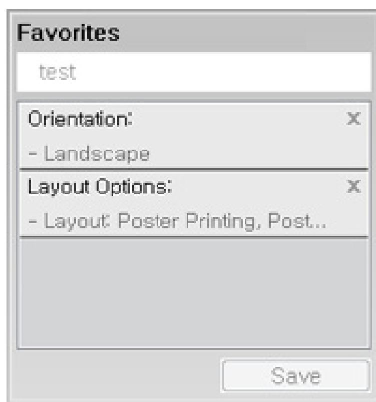
Noțiuni de bază despre imprimare

Utilizarea unei setări favorite

Opțiunea **Favorites**, care este vizibilă în filele tuturor preferințelor, exceptând fila **Samsung**, vă permite să salvați setările curente preferate pentru utilizare ulterioară.

Pentru a salva un element **Favorites**, urmați aceşti paşi:

1. Modificați setările în fiecare filă, după cum este necesar.
2. Introduceți un nume pentru elementul respectiv în caseta **Favorites**.



3. Faceți clic pe **Save**.
4. Introduceți denumirea şi descrierea, apoi selectați pictograma dorită.
5. Faceți clic pe **OK**. Când salvați **Favorites**, sunt salvate toate setările curente ale driverului.



Pentru a utiliza o setare salvată, selectați-o din fila **Favorites**. Echipamentul este acum pregătit să imprime conform setărilor selectate. Pentru a şterge setările salvate, selectați-le din fila **Favorites** şi faceți clic pe **Delete**.

Utilizarea ajutorului

Faceți clic pe opțiunea despre care doriți să aflați detalii, în fereastra **Preferințe imprimare** şi apăsați **F1** pe tastatură.

Noțiuni de bază despre imprimare

Imprimarea Eco

Funcția **Eco** reduce consumul de toner şi paginile utilizate. Funcția **Eco** vă permite să economisiți resursele de imprimare şi să protejați mediul înconjurător.

Dacă apăsați butonul **Eco** din panoul de control, este activat modul eco. Setarea implicită a modului Eco este **Multiple Pages per Side** (2) şi **Toner Save**. Este posibil ca anumite caracteristici să nu fie disponibile, în funcție de model.



- Puteți configura setările echipamentului utilizând opțiunea **Device Settings** din programul Samsung Easy Printer Manager.
  - Pentru utilizatorii de Windows şi Mac, se setează din **Samsung Easy Printer Manager** > **(Comutare la modul avansat)** > **Device Settings**, consultați "Device Settings" la pagina 280.
- Probabil va fi nevoie să apăsați pe **OK** pentru a ajunge la meniuri de la nivele inferioare, pentru anumite modele.

Setarea modului eco în panoul de control

1. Selectați (**Menu**) > **System Setup** > **Machine Setup** > **Eco Settings** de pe panoul de control.
2. Selectați opțiunea dorită apoi apăsați pe **OK**.
   - **Default Mode:** Selectați această opțiune pentru a activa sau dezactiva modul eco.
     - **Off**: Dezactivarea modului eco.
     - **On**: Activarea modului eco.



Dacă ați activat cu o parolă modul eco din SyncThru™ Web Service (fila **Settings** > **Machine Settings** > **System** > **Eco Settings**) sau Samsung Easy Printer Manager (**Device Settings** > **Eco**), va apărea mesajul **On force**. Trebuie să introduceți parola pentru a modifica starea modului eco.

   - **Select Temp.:** Urmați setările din Syncthru™ Web Service sau Samsung Easy Printer Manager. Înainte de a selecta acest element, trebuie să setați funcția eco în SyncThru™ Web Service (fila **Settings** > **Machine Settings** > **System** > **Eco Settings**) sau Samsung Easy Printer Manager (**Device Settings** > **Eco**).
     - **Default Eco**: Echipamentul este setat pe modul **Default Eco**.
     - **Custom Eco**: Modificați toate valorile necesare.
3. Apăsați pe **OK** pentru a salva selecția.

Setting eco mode on the driver

Deschideți fila Eco pentru a seta modul eco. Când vedeți imaginea eco ( ), acest lucru înseamnă că modul eco este activat în prezent.

Opțiuni eco

- **Printer Default:** Respectă setările din panoul de control al maşinii.
- **None:** Dezactivează modul Eco.
- **Eco Printing:** Activează modul eco. Activați diversele elemente eco pe care doriți să le utilizați.
- **Password:** Dacă administratorul a activat modul eco, trebuie să introduceți parola pentru a modifica starea.

Simulator rezultat

Result Simulator indică rezultatele privind reducerea emisiilor de dioxid de carbon, electricitate consumată şi cantitatea de hârtie economisită în conformitate cu setările selectate.

- Rezultatele sunt calculate luând în considerare faptul că numărul total de coli imprimate este de o sută fără nicio pagină goală, atunci când modul eco este dezactivat.
- Consultați coeficientul de calcul cu privire la CO2, energie şi hârtie al **IEA**, indexul Ministerului de Interne şi al Comunicațiilor din Japonia şi www.remanufacturing.org.uk. Fiecare model are un index diferit.
- Consumul de energie în modul de imprimare se referă la consumul mediu de energie pentru această maşină.
- Cantitatea efectivă afişată este doar estimativă iar cantitatea efectivă poate să difere în funcție de sistemul de operare utilizat, puterea de calcul, aplicațiile software, metoda de conectare, tipul suportului de imprimare (grosimea), dimensiunea suportului de imprimare, complexitatea lucrării etc.

Copierea de bază



Pentru funcții speciale de imprimare, consultați Ghidul avansat (consultați "Copiere" la pagina 214).

Copiere de bază

1 C46xW: Asigurați-vă că ledul butonului **Scan to** este stins.

C46xFW: Selectați (copiere) pe panoul de control.

2 Plasați un singur document cu fața în jos pe geamul aferent sau încărcați documentele cu fața în sus în alimentatorul pentru documente (consultați "Încărcarea originalelor" la pagina 51).

3 Dacă doriți să personalizați setările de copiere, inclusiv **Reduce/ Enlarge**, **Darkness**, **Contrast**, **Original Type** şi altele, utilizând butoanele de pe panoul de control (consultați "Modificarea setărilor pentru fiecare copie" la pagina 61).

4 Introduceți numărul de copii utilizând săgeata sau tastatura numerică, dacă este necesar.

5 Apăsați **(Start)**.



Dacă trebuie să anulați lucrarea de copiere în timpul desfăşurării, apăsați pe (**Stop/Clear**) iar copierea se va opri.

Modificarea setărilor pentru fiecare copie

Echipamentul dvs. oferă setări implicite de copiere astfel încât să puteți face o copie rapid şi uşor.



- Dacă apăsați butonul (**Stop/Clear**) de două ori, în timp ce setați opțiunile de copiere, toate opțiunile pe care le-ați setat pentru lucrarea curentă de copiere vor fi revocate şi readuse la starea lor implicită. Sau acestea vor reveni automat la starea implicită după ce echipamentul finalizează copierea în curs.
- Accesarea meniurilor poate să difere în funcție de model (consultați "Accesarea meniului" la pagina 35).
- Probabil va fi nevoie să apăsați pe **OK** pentru a ajunge la meniuri de la nivele inferioare, pentru anumite modele.

Copierea de bază

Obscurității

Dacă aveți un original care conține marcaje slabe sau imagini întunecate, puteți regla obscuritatea, realizând o copie care este mai uşor de citit.

1. C46xW: Asigurați-vă că ledul butonului **Scan to** este stins.

   C46xFW: Selectați (copiere) pe panoul de control.

2. Selectați (**Menu**) > **Copy Feature** > **Darkness** pe panoul de control.

3. Selectați opțiunea dorită apoi apăsați pe **OK**.

   De exemplu **Light+5** fiind contrastul cel mai mic, iar **Dark+5** fiind contrastul cel mai mare.

4. Apăsați (**Stop/Clear**) pentru a reveni la modul disponibil.

Obscurității

Meniul **Darkness** vă permite să măriți sau să micşorați diferența dintre zonele luminoase şi cele întunecoase ale unei imagini.

1. C46xW: Asigurați-vă că ledul butonului **Scan to** este stins.

   C46xFW: Selectați (copiere) pe panoul de control.

2. Selectați (**Menu**) > **Copy Feature** > **Darkness** pe panoul de control.

3. Selectați opțiunea dorită apoi apăsați pe **OK**.

4. Apăsați (**Stop/Clear**) pentru a reveni la modul disponibil.

Original

Setarea tipului de original este utilizată pentru a îmbunătăți calitatea copiei, selectând tipul de document pentru comanda de copiere curentă.

1. C46xW: Asigurați-vă că ledul butonului **Scan to** este stins.

   C46xFW: Selectați (copiere) pe panoul de control.

2. Selectați (**Menu**) > **Copy Feature** > **Original Type** pe panoul de control.

3 Selectați opțiunea dorită apoi apăsați pe **OK**.

- **Text**: Se utilizează pentru documente originale care conțin preponderent text.
- **Text/Photo**: Se utilizează pentru originale ce conțin combinații de text şi imagini.



Dacă textele imprimate sunt neclare, selectați **Text** pentru a obține texte clare.

- **Photo**: Se utilizează atunci când originalele sunt fotografii.
- **Magazine**: Se utilizează atunci când originalele sunt reviste.

4 Apăsați (**Stop/Clear**) pentru a reveni la modul disponibil.

Copie micşorată sau mărită

Puteți micşora sau mări dimensiunea unei imagini copiate de la 25% la 400% de la alimentatorul pentru documente sau geamul scanerului.



- Această caracteristică poate să nu fie disponibilă, în funcție de model sau de elementele opționale (consultați "Funcție de diversitate" la pagina 11).
- Dacă echipamentul este setat pe modul Eco, funcțiile de micşorare şi mărire nu sunt disponibile.

Pentru a selecta din dimensiunile de copiere predefinite

1 C46xW: Asigurați-vă că ledul butonului **Scan to** este stins.

C46xFW: Selectați (copiere) pe panoul de control.

2 Selectați (**Menu**) > **Copy Feature** > **Reduce/Enlarge** pe panoul de control.

3 Selectați opțiunea dorită apoi apăsați pe **OK**.

4 Apăsați (**Stop/Clear**) pentru a reveni la modul disponibil.

Pentru a micşora/mări copia prin introducerea directă a procentului de micşorare/mărire

1 C46xW: Asigurați-vă că ledul butonului **Scan to** este stins.

C46xFW: Selectați (copiere) pe panoul de control.

2 Selectați (**Menu**) > **Copy Feature** > **Reduce/Enlarge** > **Custom** pe panoul de control.

3 Introduceți dimensiunea dorită a copiei utilizând tastatura numerică.

4 Apăsați pe **OK** pentru a salva selecția.

5 Apăsați (**Stop/Clear**) pentru a reveni la modul disponibil.

Copierea de bază



Când faceți o copie micşorată, pot apărea linii negre în partea inferioară a copiei.

Copiere cărți de identitate

Maşina dumneavoastră poate imprima originalele cu două fețe pe aceeaşi coală.

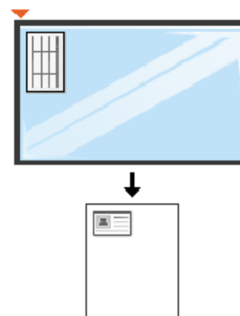
Echipamentul imprimă o față a originalului pe jumătatea superioară a hârtiei şi cealaltă față pe jumătatea inferioară, fără a reduce dimensiunea originalului. Această caracteristică este utilă pentru copierea unui articol de mici dimensiuni, precum o carte de vizită.



- Pentru a se utiliza această caracteristică, originalul trebuie pus pe geamul scanerului.
- Dacă echipamentul este setat pe modul Eco, această funcție nu este disponibilă.

Procedura de operare poate diferi în funcție de model.

1. Apăsați pe **ID Copy** pe panoul de control.
2. Puneți partea frontală a originalului cu fața în jos pe geamul scanerului aşa cum indică săgețile din ilustrație. Apoi, închideți capacul scanerului.

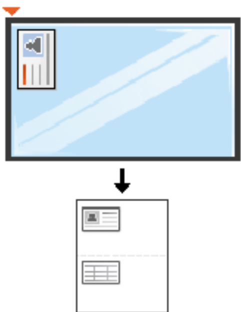


3. **Place Front Side and Press [Start]** apare pe afişaj.
4. Apăsați ◇ (**Start**).

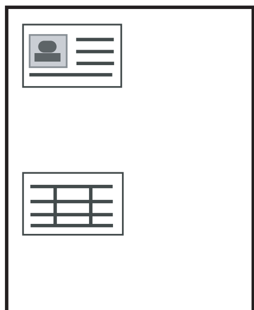
   Echipamentul începe să scaneze partea frontală şi afişează **Place Back Side and Press [Start]**.

Copierea de bază

5 Întoarceţi originalul pe cealaltă parte şi puneţi-l pe geamul scanerului, aşa cum indică săgeţile din ilustraţie. Apoi, închideţi capacul scanerului.



6 Apăsaţi butonul (**Start**).





- Dacă nu apăsaţi butonul (**Start**) va fi copiată doar faţa documentului.
- Dacă originalul este mai mare decât zona imprimabilă, este posibil ca unele porţiuni să nu fie imprimate.

Scanare de bază



Pentru funcții speciale de scanare, consultați Ghidul avansat (consultați "Caracteristici scanare" la pagina 252).

Scanare de bază

Aceasta este procedura normală şi obişnuită pentru scanarea originalelor.

Aceasta este metoda de bază de scanare pentru maşinile conectate prin USB.



- Probabil va fi nevoie să apăsați pe **OK** pentru a ajunge la meniuri de la nivele inferioare, pentru anumite modele.
- Dacă doriți să scanați utilizând rețeaua, consultați Ghidul avansat (consultați "Scanarea de pe o maşină conectată la rețea." la pagina 253).

1. Plasați un singur document cu fața în jos pe geamul aferent sau încărcați documentele cu fața în sus în alimentatorul pentru documente (consultați "Încărcarea originalelor" la pagina 51).

2. C46xFW: Selectați (scanare) > **Scan to PC** > **Local PC** de pe panoul de control.

   SAU

   C46xW: Apăsați **Scan to** > **Scan to PC** > **Local PC** pe panoul de control.



Dacă vedeți mesajul **Not Available** verificați conexiunea portului, sau selectați **Enable Scan from Device Panel** în **Samsung Easy Printer Manager** > Comutați la modul avansat > **Scan to PC Settings**.

3. Selectați destinația dorită pentru scanare şi apoi apăsați pe **OK**.

   Setarea implicită este **My Documents**.



- Puteți crea şi salva setările utilizate frecvent ca listă de profil. De asemenea, puteți adăuga şi şterge profilul şi salva fiecare profil pe o cale diferită.
- Pentru a modifica **Samsung Easy Printer Manager** > Comutați la modul avansat > **Scan to PC Settings**.

4. Selectați opțiunea dorită apoi apăsați pe **OK**.

5. Începe scanarea.



Imaginea scanată va fi salvată în computerul dvs. în **C:\Utilizatori\users name\Documentele mele**. Folderul în care se salvează poate fi diferit, în funcție de sistemul de operare folosit sau de aplicație.

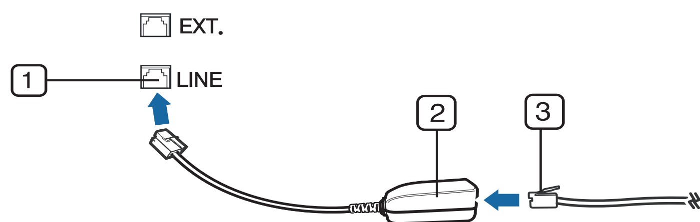
Noțiuni de bază despre fax



- C46xFW exclusiv.
- Pentru funcții speciale de fax, consultați Ghidul avansat (consultați "Caracteristici fax" la pagina 261).



- Nu puteți utiliza acest aparat ca fax prin telefonul de pe internet. Pentru mai multe informații, consultați furnizorul dvs. de servicii de internet.
- Recomandăm utilizarea de servicii analogice tradiționale de telefonie (PSTN: rețea telefonică publică pe linie comutată) când conectați liniile telefonice pentru utilizarea unui fax. Dacă utilizați alte servicii de Internet (DSL, ISDN, VoIP), puteți să îmbunătățiți calitatea conexiunii utilizând microfiltrul. Microfiltrul elimină semnalele de zgomot inutile şi îmbunătățeşte calitatea conexiunii sau calitatea comunicației prin Internet. Deoarece microfiltrul DSL nu este livrat împreună cu maşina, contactați furnizorul dvs. de servicii de Internet în legătură cu posibilitatea utilizării microfiltrului DSL.



1 Port de linie
2 Microfiltru
3 Modem DSL/Linie telefonică (consultați "Vedere din spate" la pagina 25).

Pregătirea pentru expedierea/recepționarea unui fax

Înainte de a expedia sau primi un fax, trebuie să conectați cablul furnizat la priza telefonică de perete (consultați "Vedere din spate" la pagina 25). Consultați Ghidul de instalare rapidă în legătură cu modul de efectuare a unei conexiuni. Metoda de efectuare a unei conexiuni telefonice diferă de la o țară la alta.

Expedierea unui fax



Când poziționați originalele, puteți utiliza fie alimentatorul de documente fie geamul scanerului. Dacă originalele sunt plasate atât în alimentatorul de documente cât şi pe geamul scanerului, maşina va citi mai întâi originalele din alimentatorul de documente, care are prioritate mai mare la scanare.

1 Plasați un singur document cu fața în jos pe geamul aferent sau încărcați documentele cu fața în sus în alimentatorul pentru documente (consultați "Încărcarea originalelor" la pagina 51).

2 Selectați (fax) pe panoul de control.

Noțiuni de bază despre fax

3 Reglați rezoluția şi obscuritatea pentru a se potrivi cu tipul de fax (consultați "Reglarea setărilor documentului" la pagina 70).

4 Introduceți numărul de fax pentru destinație (consultați "Literele şi numerele de pe tastatură" la pagina 234).

5 Apăsați **(Start)** pe panoul de control. Maşina începe să scaneze şi să trimită faxul către destinatari.



- Dacă doriți să trimiteți un fax direct de la computer, utilizați Samsung Network PC Fax (consultați "Trimiterea unui fax la computer" la pagina 262).
- Când doriți să anulați o lucrare de fax, apăsați (**Stop/Clear**) înainte ca maşina să înceapă transmiterea.
- Dacă ați utilizat geamul scanerului, maşina afişează mesajul care vă solicită să aşezați o altă pagină.

Expedierea manuală a unui fax

Respectați următorii paşi pentru expedierea unui fax utilizând opțiunea (**On Hook Dial**) de pe panoul de control.



Dacă maşina dvs. este un model cu receptor, puteți trimite un fax utilizând receptorul (consultați "Funcție de diversitate" la pagina 11).



1 Plasați un singur document cu fața în jos pe geamul aferent sau încărcați documentele cu fața în sus în alimentatorul pentru documente (consultați "Încărcarea originalelor" la pagina 51).

2 Selectați (fax) pe panoul de control.

3 Reglați rezoluția şi obscuritatea pentru a se potrivi cu tipul de fax (consultați "Reglarea setărilor documentului" la pagina 70).

4 Apăsați (**On Hook Dial**) pe panoul de control sau ridicați receptorul.

5 Introduceți un număr de fax utilizând tastatura numerică de pe panoul de control.

6 Apăsați **(Start)** pe panoul de control când auziți un ton de fax de frecvență înaltă, de la aparatul de fax de destinație.

Noțiuni de bază despre fax

Expedierea unui fax către destinații multiple

Puteți utiliza funcția de transmitere multiplă, care vă permite să expediați un fax la mai multe destinații. Originalele sunt stocate automat în memorie şi expediate la o stație de la distanță. După expediere, originalele sunt şterse automat din memorie.



Nu puteți trimite faxuri cu această funcție dacă ați ales opțiunea Super fine sau dacă faxul este în culori.

1. Plasați un singur document cu fața în jos pe geamul aferent sau încărcați documentele cu fața în sus în alimentatorul pentru documente (consultați "Încărcarea originalelor" la pagina 51).
2. Selectați (fax) pe panoul de control.
3. Reglați rezoluția şi obscuritatea pentru a se potrivi cu tipul de fax (consultați "Reglarea setărilor documentului" la pagina 70).
4. Selectați (**Menu**) > **Fax Feature** > **Multi Send** de pe panoul de control.
5. Introduceți numărul de fax al primului destinatar şi apăsați pe **OK**.

   Puteți să apăsați numerele de apelare rapidă sau să selectați numărul de apelare de grup, utilizând butonul (**Address book**).
6. Introduceți cel de-al doilea număr de fax şi apăsați pe **OK**.

   Pe ecranul de afişaj apare un mesaj prin care sunteți solicitat să introduceți un nou număr de fax la care să expediați documentul.
7. Pentru a introduce mai multe numere de fax, apăsați pe **OK** când se afişează **Yes** şi repetați paşii 5 şi 6.



- Puteți adăuga până la 10 destinații.
- După ce ați introdus un număr pentru apelare grup, nu mai puteți introduce un alt număr pentru apelare grup.

8. Când ați terminat de introdus numerele de fax, selectați **No** la mesajul **Another No.?** şi apăsați pe **OK**.

   Maşina începe expedierea faxului către numerele introduse în ordinea în care le-ați introdus.

   După trimiterea faxurilor este imprimat raportul pentru expediere multiplă.

Primirea unui fax

Echipamentul dvs. este setată din fabrică pe modul Fax. Când recepționați un fax, maşina răspunde la apel după ce sună de un număr specificat de ori şi recepționează automat faxul.

Noțiuni de bază despre fax

Reglarea setărilor documentului

Înainte de a începe un fax, pentru a obține o calitate optimă, modificați următoarele setări conform stării originalului.



Probabil va fi nevoie să apăsați pe **OK** pentru a ajunge la meniuri de la nivele inferioare, pentru anumite modele.

Resolution

Setările implicite ale documentului conduc la rezultate bune când se utilizează originale bazate pe text. Totuşi, dacă expediați originale de calitate slabă sau care conțin fotografii, puteți regla rezoluția pentru a obține un fax de calitate mai ridicată.

1 Selectați (fax) > (**Menu**) > **Fax Feature** > **Resolution** de pe panoul de control.

2 Selectați opțiunea dorită apoi apăsați pe **OK**.

- **Standard**: Originale cu caractere de dimensiune normală.
- **Fine**: Originale care conțin caractere de dimensiune redusă sau linii subțiri sau originale imprimate cu imprimante matriceale.
- **Super Fine**: Originale care conțin detalii extrem de delicate. Modul **Super Fine** este activat numai dacă maşina cu care comunicați acceptă, de asemenea, rezoluția Super Fine.



- Modul **Super Fine** nu este disponibil pentru funcția de expediere din memorie. Setarea rezoluției este comutată automat la **Fine**.
- Când maşina dvs. are rezoluția setată la **Super Fine** şi faxul cu care comunicați nu acceptă rezoluția **Super Fine**, maşina transmite folosind modul cu cea mai înaltă rezoluție acceptat de celălalt fax.

- **Photo Fax**: Originale care conțin nuanțe de gri sau fotografii.

3 Apăsați (**Stop/Clear**) pentru a reveni la modul disponibil.

Darkness

Puteți selecta nivelul de luminozitate al documentului original.



Setarea de luminozitate este aplicată în cazul comenzii curente de fax. Pentru a modifica setarea implicită (consultați "Fax" la pagina 218).

1 Selectați (fax) > (**Menu**) > **Fax Feature** > **Darkness** de pe panoul de control.

2 Selectați un nivel dorit al obscurității.

3 Apăsați (**Stop/Clear**) pentru a reveni la modul disponibil.

Utilizarea dispozitivului de memorie USB

În acest capitol se explică modul de utilizare a dispozitivului de memorie USB cu maşina dvs.

Despre memoria USB

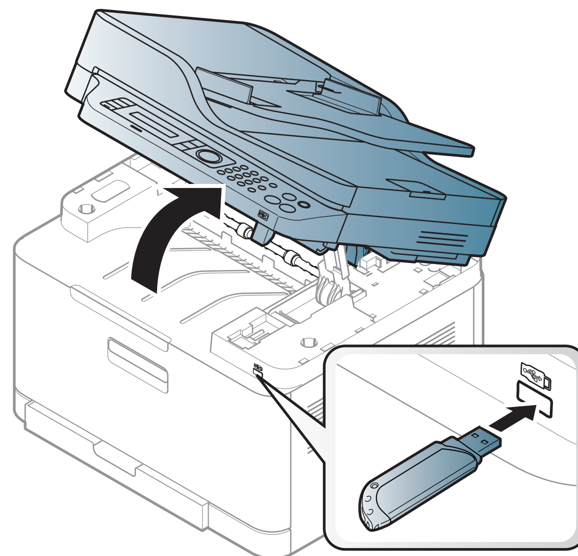
Dispozitivele de memorie USB sunt disponibile cu diferite capacităţi de memorie pentru a vă oferi mai mult spaţiu pentru stocarea documentelor, prezentărilor, fişierelor audio şi video descărcate, fotografiilor de înaltă rezoluţie sau a altor fişiere pe care doriţi să le stocaţi sau să le mutaţi.

Utilizând un dispozitiv de memorie USB, puteţi să efectuaţi următoarele activităţi cu echipamentul dvs.

- Scanarea şi salvarea documentelor pe un dispozitiv de memorie USB.
- Imprimarea datelor stocate pe un dispozitiv de memorie USB
- Restabilirea fişierelor de rezervă în memoria maşinii
- Formatarea dispozitivului de memorie USB
- Verificarea spaţiului de memorie disponibil

Conectarea unui dispozitiv de memorie USB

Ridicaţi încet capacul scanerului şi introduceţi dispozitivul de memorie USB în portul de memorie USB. Închideţi capacul scanerului înainte de a utiliza dispozitivul.

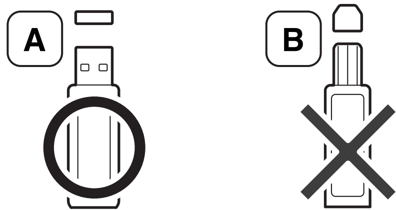


Portul de memorie USB din partea din faţă a maşinii este proiectat pentru dispozitivele de memorie USB V1.1 şi USB V2.0. Echipamentul dvs. este compatibil cu dispozitive de memorie USB, cu sisteme de alocare a fişierelor FAT16/FAT32 şi cu dimensiunea unui sector de 512 octeţi.

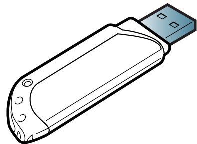
Verificaţi la dealer sistemul de fişiere al dispozitivului de memorie USB.

Utilizarea dispozitivului de memorie USB

Trebuie să utilizați numai dispozitive de memorie USB autorizate, cu conectori de tip A.



Utilizați numai dispozitive de memorie USB din metal ecranate.



Utilizați doar un dispozitiv de memorie USB care a obținut un certificat de compatibilitate; în caz contrar este posibil să nu fie recunoscut.



- Nu scoateți dispozitivul de memorie USB când maşina funcționează, scrie sau citeşte de pe memoria USB. Garanția maşinii nu acoperă defecțiunile cauzate de exploatarea abuzivă de către utilizator.
- Este posibil ca maşina să nu detecteze automat anumite caracteristici ale dispozitivului de memorie USB, precum setările de securitate şi de parolă. Pentru detalii despre aceste caracteristici, consultați hidul utilizatorului dispozitivului de memorie USB.

Scanarea pe un dispozitiv de memorie USB



- Accesarea meniurilor poate să difere în funcție de model (consultați "Accesarea meniului" la pagina 35)
- Probabil va fi nevoie să apăsați pe **OK** pentru a ajunge la meniuri de la nivele inferioare, pentru anumite modele.

Puteți să scanați un document şi să salvați imaginea scanată pe un dispozitiv de memorie USB.

Scanarea

1. Introduceți un dispozitiv de memorie USB în portul de memorie USB de pe maşină.
2. Plasați un singur document cu fața în jos pe geamul aferent sau încărcați documentele cu fața în sus în alimentatorul pentru documente (consultați "Încărcarea originalelor" la pagina 51).
3. Selectați (scanare) > **Scan To USB** > **OK** de pe panoul de control.

   Aparatul începe să scaneze.

Utilizarea dispozitivului de memorie USB

Pentru a scana mai multe pagini, selectaţi **Yes** când apare **Another Page? Yes/No**. După finalizarea scanării, puteţi să scoateţi din maşină dispozitivul de memorie USB.

Particularizarea scanării în USB

Puteţi să specificaţi dimensiunea imaginii, formatul fişierului sau modul color pentru fiecare comandă de scanare în USB.

1. Selectaţi (scanare) > (**Menu**) > **Scan Feature** > **USB Feature** de pe panoul de control.

2. Selectaţi opţiunea pentru setare dorită.
   - **Original Size:** setează dimensiunea imaginii.
   - **Original Type:** Setează tipul documentului original.
   - **Resolution:** setează rezoluţia imaginii.
   - **Color Mode:** setează modul color. Dacă selectaţi **Mono** din această opţiune, nu puteţi să selectaţi JPEG din **File Format**.
   - **File Format:** setează formatul fişierului în care urmează să fie salvată imaginea. Dacă selectaţi **JPEG** din această opţiune, nu puteţi selecta **Mono** din **Color Mode**.
   - **Darkness:** Este setat nivelul luminozităţii pentru scanarea unui original.

3. Selectaţi starea dorită apoi apăsaţi pe **OK**.

4. Repetaţi paşii 2 şi 3 pentru a seta alte opţiuni de setare.

5. Apăsaţi (**Stop/Clear**) pentru a reveni la modul disponibil.

Puteţi să schimbaţi setările implicite de scanare. Consultaţi Ghidul Avansat.

Imprimarea de pe un dispozitiv de memorie USB

Puteţi să imprimaţi direct fişierele stocate pe un dispozitiv de memorie USB.

Fişiere compatibile cu opţiunea de imprimare directă.

- PRN: sunt compatibile numai fişierele create de driverul livrat împreună cu maşina.



Dacă imprimaţi fişiere PRN create pe alt echipament, rezultatul imprimării va fi diferit.

- TIFF: TIFF 6.0 Baseline
- JPEG: JPEG Baseline
- PDF: PDF 1.7 sau o versiune mai veche.

Utilizarea dispozitivului de memorie USB

Pentru a imprima un document de pe un dispozitiv de memorie USB

1. Introduceți un dispozitiv de memorie USB în portul de memorie USB de pe maşină şi apoi apăsați pe **Direct USB**.
2. Selectați **USB Print**.
3. Selectați folderul sau fişierul dorit apoi apăsați pe **OK**.

   Dacă vedeți [+] sau [D] în fața unui nume de folder, în folderul selectat există unul sau mai multe fişiere sau foldere.
4. Selectați numărul de copii care să fie imprimate sau introduceți direct numărul.
5. Apăsați **OK**, **Start** sau **Print** pentru a începe imprimarea fişierului selectat.

   După ce fişierul a fost imprimat, sunteți întrebat dacă doriți să imprimați o altă lucrare.
6. Apăsați pe **OK** când apare **Yes** pentru a imprima o altă lucrare, apoi repetați de la pasul 2.

   În caz contrar, apăsați săgeata stânga/dreapta pentru a selecta **No** şi apăsați pe **OK**.
7. Apăsați ⓧ(**Stop/Clear**) pentru a reveni la modul disponibil.

Gestionarea memoriei USB

Puteți să ştergeți pe rând sau în totalitate fişierele de imagine stocate pe un dispozitiv de memorie USB prin reformatarea acestuia.



Dacă vedeți [+] sau [D] în fața unui nume de folder, în folderul selectat există unul sau mai multe fişiere sau foldere.



După ştergerea fişierelor sau reformatarea dispozitivului, fişierele nu se mai pot recupera. Aşadar, asigurați-vă că datele nu vă mai sunt necesare înainte să le ştergeți.

Ştergerea unui fişier de imagine

1. Introduceți un dispozitiv de memorie USB în portul de memorie USB de pe maşină şi apoi apăsați pe **Direct USB**.
2. Selectați **File Manage** > **Delete** şi apăsați **OK**.
3. Selectați fişierul pe care doriți să-l ştergeți, apoi apăsați **OK**.
4. Selectați **Yes**.
5. Apăsați ⓧ(**Stop/Clear**) pentru a reveni la modul disponibil.

Utilizarea dispozitivului de memorie USB

Formatarea unui dispozitiv de memorie USB

1. Introduceți un dispozitiv de memorie USB în portul de memorie USB de pe maşină şi apoi apăsați pe **Direct USB**.
2. Selectați **File Manage** > **Format** şi apăsați **OK**.
3. Selectați **Yes**.
4. Apăsați ⊗(**Stop/Clear**) pentru a reveni la modul disponibil.

Vizualizarea stării memoriei USB

Puteți să verificați spațiul de memorie disponibil pentru scanarea şi salvarea documentelor.

1. Introduceți un dispozitiv de memorie USB în portul de memorie USB de pe maşină şi apoi apăsați pe **Direct USB**.
2. Selectați **Check Space**.
3. Spațiul de memorie disponibil apare pe afişaj.
4. Apăsați ⊗(**Stop/Clear**) pentru a reveni la modul disponibil.



3. Întreținerea

Acest capitol cuprinde informații despre achiziționarea consumabilelor, a accesoriilor şi a componentelor de schimb disponibile pentru maşina dvs.

Comandarea consumabilelor şi accesoriilor



Accesoriile disponibile pot diferi de la o ţară la alta. Contactaţi reprezentantul dvs. de vânzări pentru a obţine lista cu accesorii şi piese de schimb disponibile.

Pentru a comanda consumabile, accesorii şi piesele de schimb autorizate de Samsung, contactaţi distribuitorul local Samsung sau reprezentantul magazinului de unde aţi cumpărat echipamentul. Puteţi, de asemenea, să vizitaţi **www.samsung.com/supplies**, şi să selectaţi ţara/regiunea pentru a obţine informaţiile de contact pentru service.

Consumabile disponibile

Când consumabilele ajung la sfârşitul perioadei de exploatare, puteți să comandați următoarele tipuri de consumabile pentru maşină:

Tip	Randament normal[a]	Nume piesă
Cartuş de toner	• Productivitatea medie a cartuşului negru la funcționare continuă: Aprox. 1.500 pagini standard (Negru) • Productivitate medie a cartuşului color la funcționare continuă: Aprox. 1.000 pagini standard (Galben/Magenta/Cyan)	• K406 (CLT-K406S): Negru • C406 (CLT-C406S): Cyan • M406 (CLT-M406S): Magenta • Y406 (CLT-Y406S): Galben
Unitatea de procesare a imaginii	Aproximativ 16.000 de imagini[b]	CLT-R406
Rezervor toner uzat	Aproximativ 7.000 de imagini[b]	CLT-W406

a. Valoare declarată de eficiență conformă cu standardul ISO/IEC 19798. Numărul de coli poate fi afectat de mediul de operare, intervalul de imprimare, grafică, tipul de suport media şi dimensiunea suportului media.

b. Numărul de imagini este valabil pentru câte o culoare pe fiecare pagină. Dacă imprimați documente în toate culorile (Cyan, Magenta, Galben, Negru), durata de viață a consumabilelor respective se va reduce cu 25%.



Durata de viață a cartuşului de toner poate diferi în funcție de opțiuni, de procentul suprafeței cu imagini şi de modul de lucru utilizat.



Când cumpărați cartuşe de toner noi sau alte consumabile, acestea trebuie să fie cumpărate din aceeaşi țară din care a fost cumpărată maşina. În caz contrar, noile cartuşe de toner sau alte consumabile nu vor fi compatibile cu maşina dvs. datorită diferitelor configurații ale cartuşelor de toner şi ale altor consumabile conform condițiilor specifice la nivel național.

Consumabile disponibile



Samsung nu recomandă utilizarea cartuşelor de toner neoriginale Samsung, precum cele reîncărcate sau refabricate. Samsung nu poate garanta calitatea cartuşelor de toner Samsung care nu sunt originale. Lucrările de service sau de reparaţie necesare ca urmare a utilizării cartuşelor de toner Samsung care nu sunt originale nu vor fi acoperite de garanţia maşinii.

Piese de schimb disponibile

Pentru a achiziționa piese de schimb, contactați sursa de unde ați cumpărat maşina. Înlocuirea pieselor poate fi efectuată doar de un furnizor de servicii autorizat, de un distribuitor sau de magazinul de la care ați cumpărat maşina. Garanția nu acoperă înlocuirea oricăror piese de schimb, odată ajunse la stadiul de „Randament mediu".

Piesele de schimb sunt înlocuite la anumite intervale pentru a evita problemele legate de calitatea imprimării şi de alimentarea cu hârtie, cauzate de componente uzate; consultați tabelul de mai jos. Scopul îl constituie menținerea echipamentului dvs. în condiții de utilizare optime. Piesele de schimb de mai jos trebuie să fie înlocuite când durata de viață a fiecăreia a expirat.

Piese	Randament normal[a]
Unitatea cuptorului	Aprox. 20.000 de pagini alb-negru sau 5.000 de pagini color
Rola de transfer	Aprox. 20.000 pagini
Rolă de alimentare	Aprox. 20.000 pagini
Rolă de preluare	Aprox. 20.000 pagini
Curea de transfer intermediar (ITB)	Aprox. 20.000 de pagini pentru modul alb-negru sau 5.000 de pagini pentru modul color
Rolă de alimentare AAD[b]	Aprox. 20.000 pagini
Tampon de cauciuc AAD[b]	Aprox. 20.000 pagini

a. Va fi afectat de sistemul de operare utilizat, capacitatea de calcul, aplicația software, metoda de conectare, tipul şi dimensiunea suportului de imprimare şi complexitatea lucrării.
b. C46xFW exclusiv.

Stocarea cartuşului de toner

Cartuşele de toner conţin componente care sunt sensibile la lumină, temperatură şi umiditate. Samsung sugerează utilizatorilor să respecte aceste recomandări pentru a obţine performanţa optimă, cea mai bună calitate şi cea mai lungă durată de viaţă de la noul cartuş de toner Samsung.

Depozitaţi acest cartuş în acelaşi mediu în care veţi utiliza imprimanta. Depozitarea trebuie să se facă în condiţii de temperatură şi umiditate controlate. Cartuşul de toner trebuie să rămână în ambalajul său original, nedeschis, până la instalare – dacă ambalajul original nu este disponibil, acoperiţi orificiul superior al cartuşului cu hârtie şi depozitaţi-l într-un dulap întunecos.

Deschiderea ambalajului cartuşului înaintea utilizării scurtează dramatic durata de depozitare şi de serviciu a acestuia. Nu stocaţi pe podea. În cazul în care cartuşul de toner este scos din imprimantă, depozitaţi-l întotdeauna respectând instrucţiunile de mai jos:

- Depozitaţi cartuşul în interiorul pungii de protecţie din ambalajul original.
- Depozitaţi pe orizontală (nu pe verticală, pe capătul acestuia) cu aceeaşi faţă orientată în sus, ca şi cum ar fi instalat în echipament.
- Nu stocaţi consumabile în niciuna dintre situaţiile de mai jos:
    - Temperaturi mai mari de 40°C (104°F).
    - Interval de umiditate mai mică de 20% sau mai mare de 80%.
    - într-un mediu cu schimbări extreme de temperatură şi umiditate.
    - în lumina directă a soarelui sau lumina camerei.
    - în locuri cu praf.
    - într-un autovehicul pentru o perioadă lungă de timp.
    - în medii unde există gaze corozive.
    - în mediu cu aer sărat.

Instrucţiuni de manipulare

- Nu expuneţi cartuşul la vibraţii sau şocuri inutile.

Utilizarea cartuşului de toner

Samsung Electronics nu recomandă şi nici nu aprobă utilizarea în imprimanta dumneavoastră a cartuşelor care nu sunt marca Samsung, inclusiv cartuşele de toner universale, marca magazinului, reumplute sau recondiţionate.



Garanţia imprimantei Samsung nu acoperă deteriorarea aparatului produsă de utilizarea cartuşelor de toner reumplute, recondiţionate sau care nu sunt marca Samsung.

Stocarea cartuşului de toner

Durata estimată de viață a cartuşului

Durata estimată de viață a cartuşului (durata de productivitate a cartuşului de toner) depinde de cantitatea de toner necesară pentru lucrările de imprimare. Eficiența efectivă de imprimări poate varia în funcție de densitatea de imprimare a paginilor pe care le imprimați, mediul de funcționare, procentul suprafeței cu imagini, intervalul de imprimare, tipul de suport şi/sau formatul suportului. De exemplu, dacă imprimați multe imagini, consumul de toner este mai mare şi este posibil să trebuiască să înlocuiți cartuşul mai des.

Redistribuirea tonerului

Când cartuşul de toner este aproape gol:

- Apar dungi albe sau contrast scăzut la imprimare şi/sau variaţii de densitate de la o margine la alta.
- LED-ul de **Status** luminează intermitent în roşu. Poate să fie afişat pe ecran un mesaj care să vă informeze că tonerul a ajuns la un nivel scăzut.
- Fereastra programului Samsung Printing Status se afişează pe computer pentru a vă informa care cartuş color conţine toner insuficient (consultaţi "Utilizarea Samsung Printer Status" la pagina 282).

Dacă are loc acest lucru, puteţi să îmbunătăţiţi temporar calitatea imprimării prin redistribuirea tonerului rămas din cartuş. În unele cazuri, dungile albe sau imprimarea slabă pot apărea în continuare, chiar dacă aţi redistribuit tonerul.

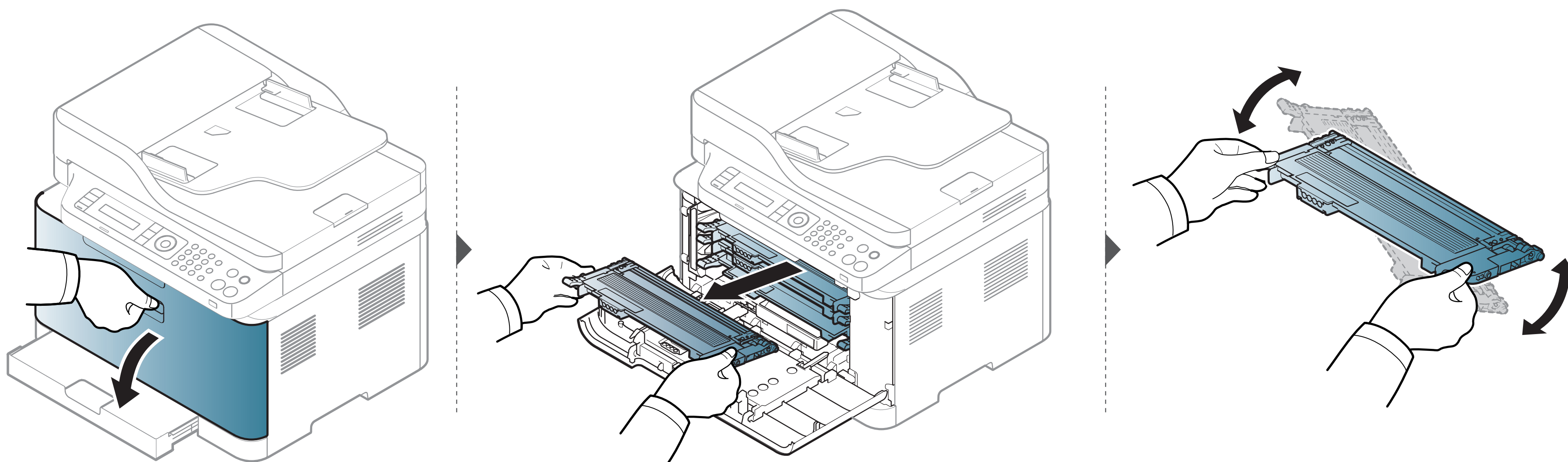


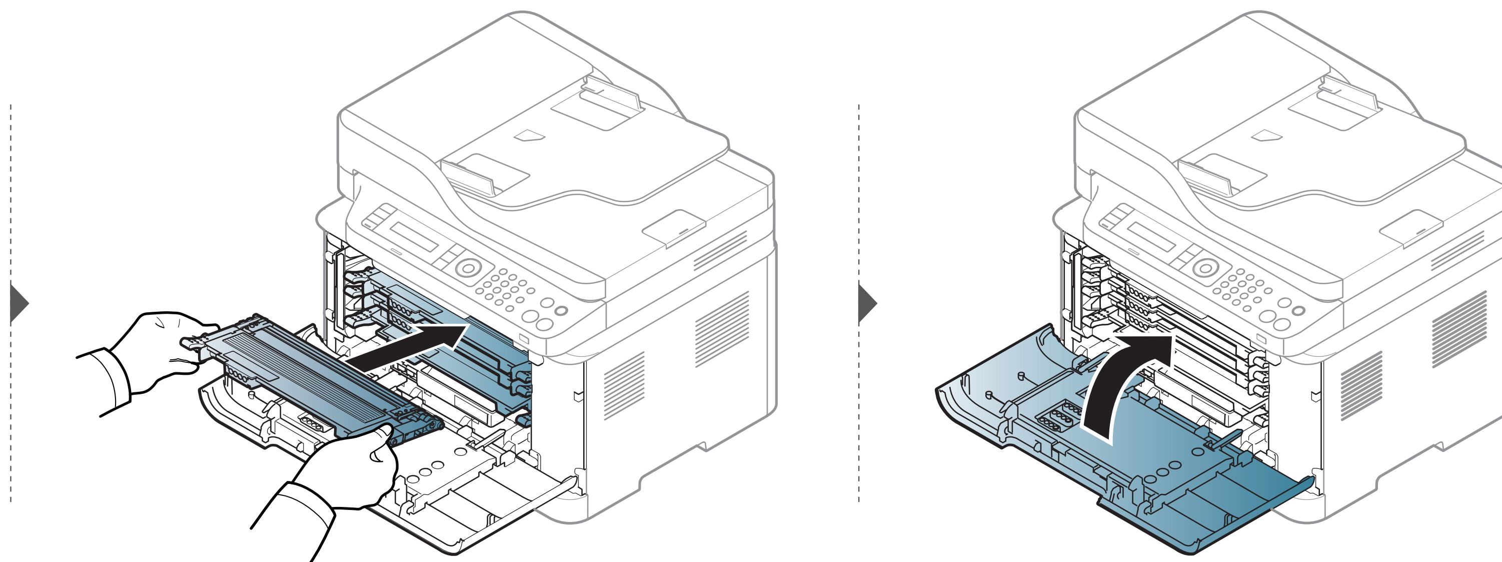
În funcţie de opţiuni sau modele, imaginile din acest ghidul utilizatorului pot diferi de echipamentul dvs. Verificaţi tipul echipamentului dvs. (consultaţi "Vedere din faţă" la pagina 23).



- Nu utilizaţi obiecte ascuţite, precum cuţite sau foarfece, pentru a desface ambalajul cartuşului de toner. Există riscul să zgâriaţi tamburul cartuşului.
- În cazul în care v-aţi murdărit pe îmbrăcăminte cu toner, ştergeţi cu o cârpă uscată, apoi spălaţi cu apă rece. Apa fierbinte fixează tonerul în ţesătură.
- Când deschideţi o unitate de scanare, ţineţi alimentatorul de documente şi unitatea de scanare la un loc.
- Continuarea imprimării chiar şi după afişarea stării de toner gol poate provoca daune semnificative echipamentului dvs.

Redistribuirea tonerului





Înlocuirea cartuşului de toner



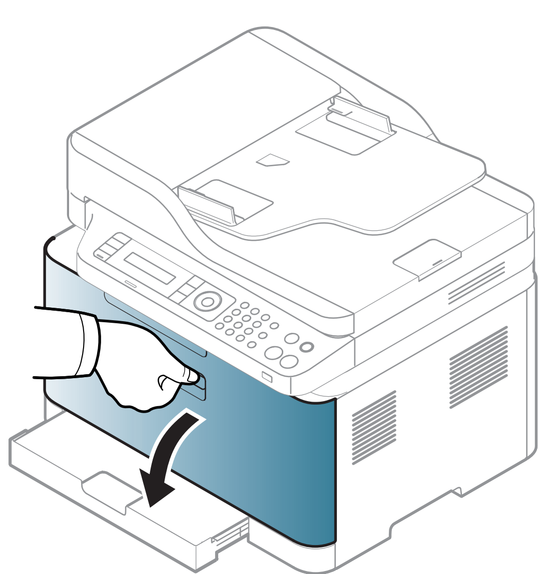
- Agitaţi bine cartuşul de toner, prin aceasta se va spori calitatea iniţială de imprimare.
- În funcţie de opţiuni sau modele, imaginile din acest ghidul utilizatorului pot diferi de echipamentul dvs. Verificaţi tipul echipamentului dvs. (consultaţi "Vedere din faţă" la pagina 23).

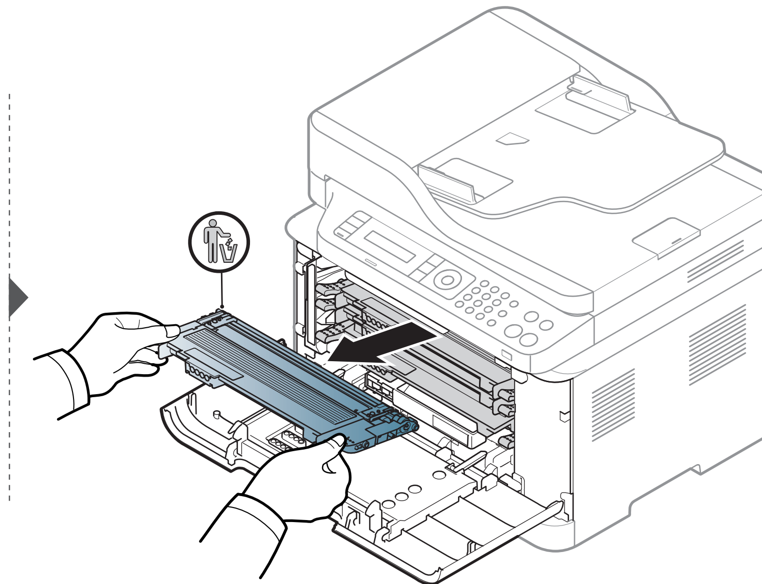


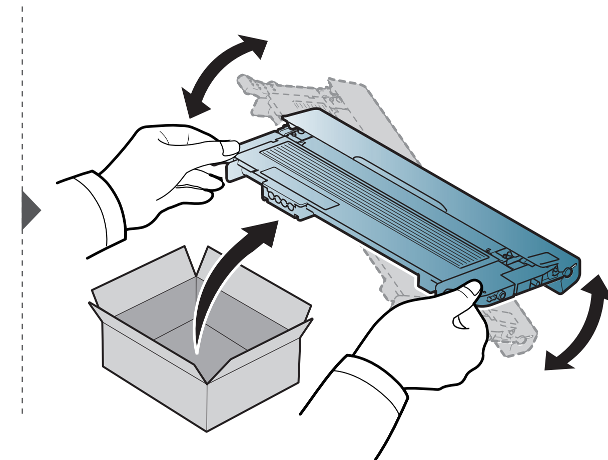
- Nu utilizaţi obiecte ascuţite, precum cuţite sau foarfece, pentru a desface ambalajul cartuşului de toner. Există riscul să zgâriaţi tamburul cartuşului.
- În cazul în care v-aţi murdărit pe îmbrăcăminte cu toner, ştergeţi cu o cârpă uscată, apoi spălaţi cu apă rece. Apa fierbinte fixează tonerul în ţesătură.
- Când deschideţi o unitate de scanare, ţineţi alimentatorul de documente şi unitatea de scanare la un loc.
- Continuarea imprimării chiar şi după afişarea stării de toner gol poate provoca daune semnificative echipamentului dvs.

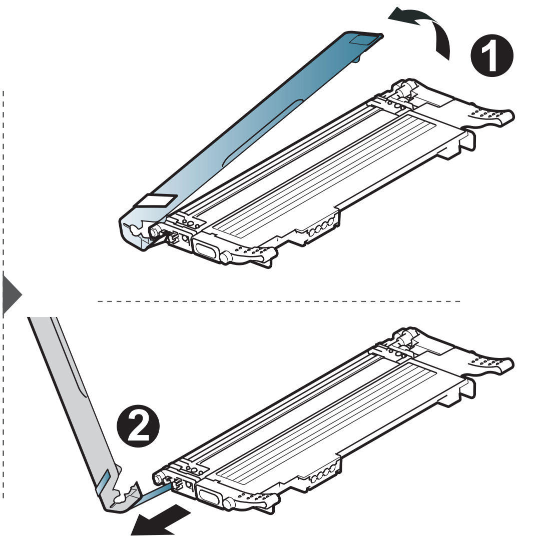
Când cartuşul de toner ajunge la sfârşitul duratei de utilizare, se afişează fereastra Printing Status pe computer, indicând faptul că trebuie înlocuit cartuşul de toner.

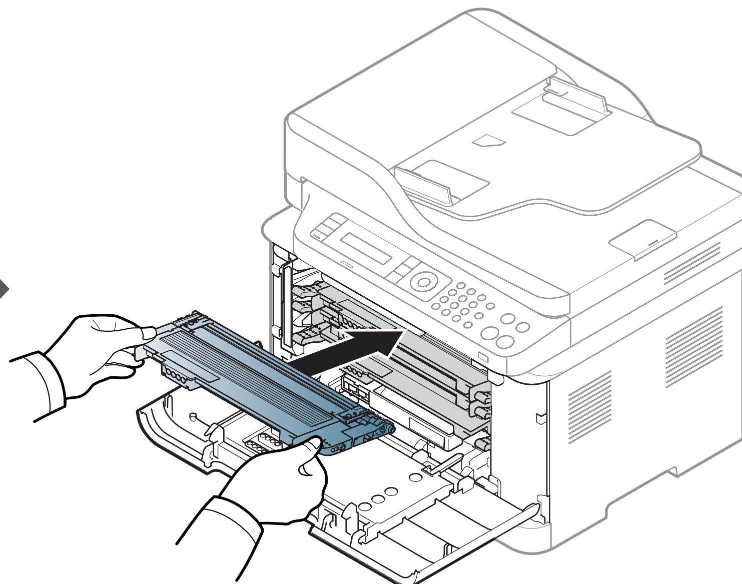
Înlocuirea cartuşului de toner

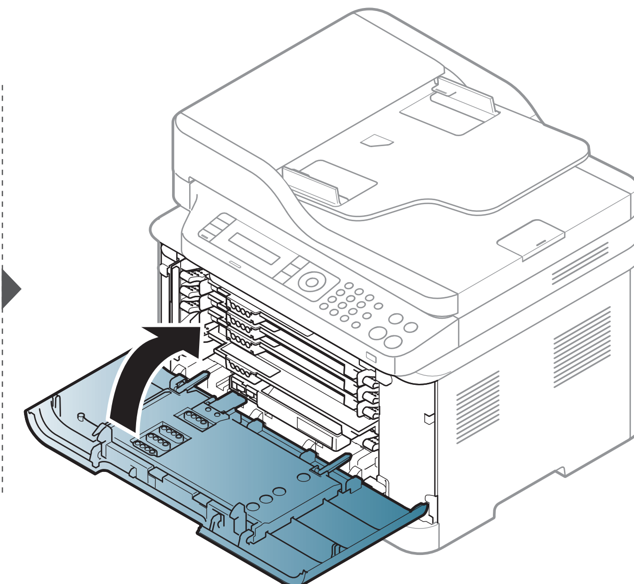












Înlocuirea rezervorului de toner uzat

După expirarea perioadei de exploatare a rezervorului de toner uzat, mesajul legat de rezervorul de toner uzat apare pe afişajul ecranului de pe panoul de control, indicând faptul că acesta trebuie să fie înlocuit. Verificați tipul de rezervor de toner uzat pentru echipamentul dvs. (consultați "Consumabile disponibile" la pagina 78). Pentru informații despre instalarea rezervorului de toner uzat, consultați ghidul de instalare a rezervorului de toner uzat inclus în pachet.

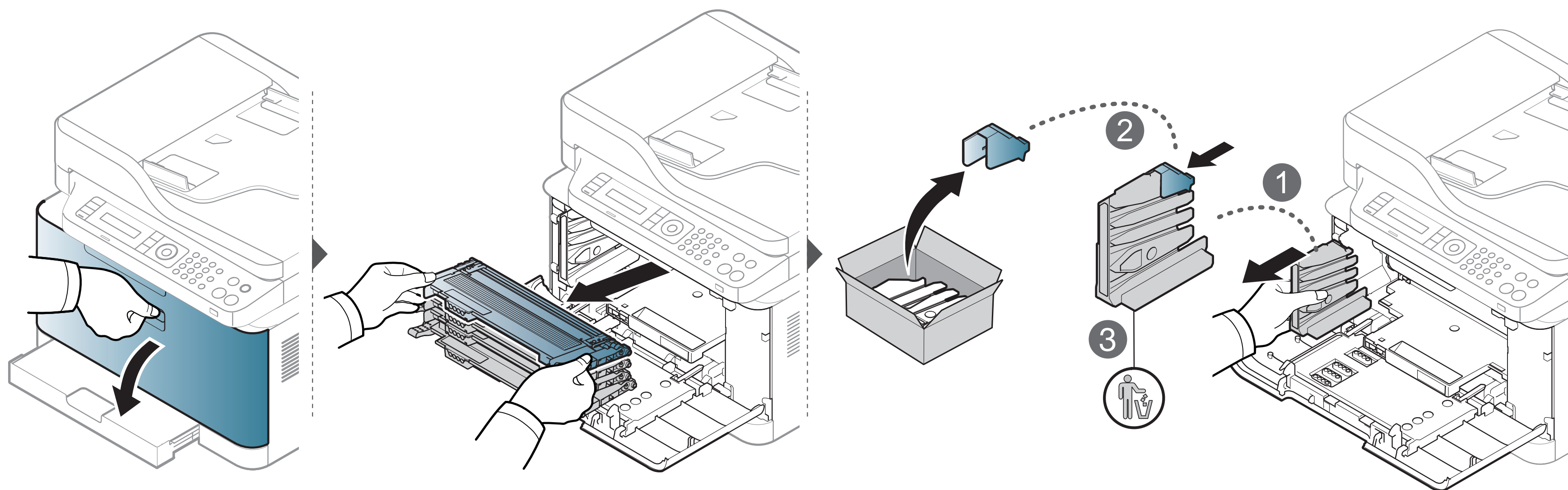


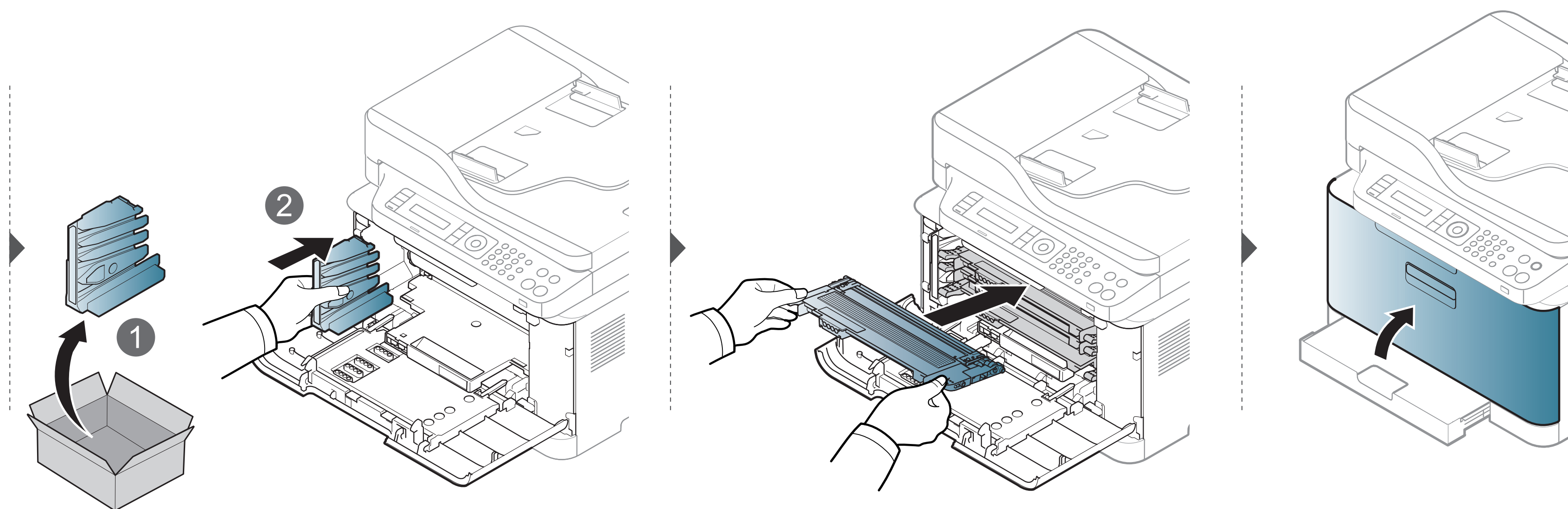
- Particulele de toner pot fi eliberate în interiorul echipamentului, însă acest lucru nu înseamnă că echipamentul este deteriorat. Contactați un reprezentant de service atunci când survin probleme privind calitatea imprimării.
- Atunci când scoateți rezervorul de toner uzat din echipament, mişcați-l cu grijă pentru a nu-l scăpa din mâini.
- Aveți grijă ca rezervorul de toner uzat să fie aşezat pe o suprafață orizontală, pentru ca tonerul să nu se scurgă.



Nu înclinați şi nu răsturnați cu capul în jos rezervorul.

Înlocuirea rezervorului de toner uzat





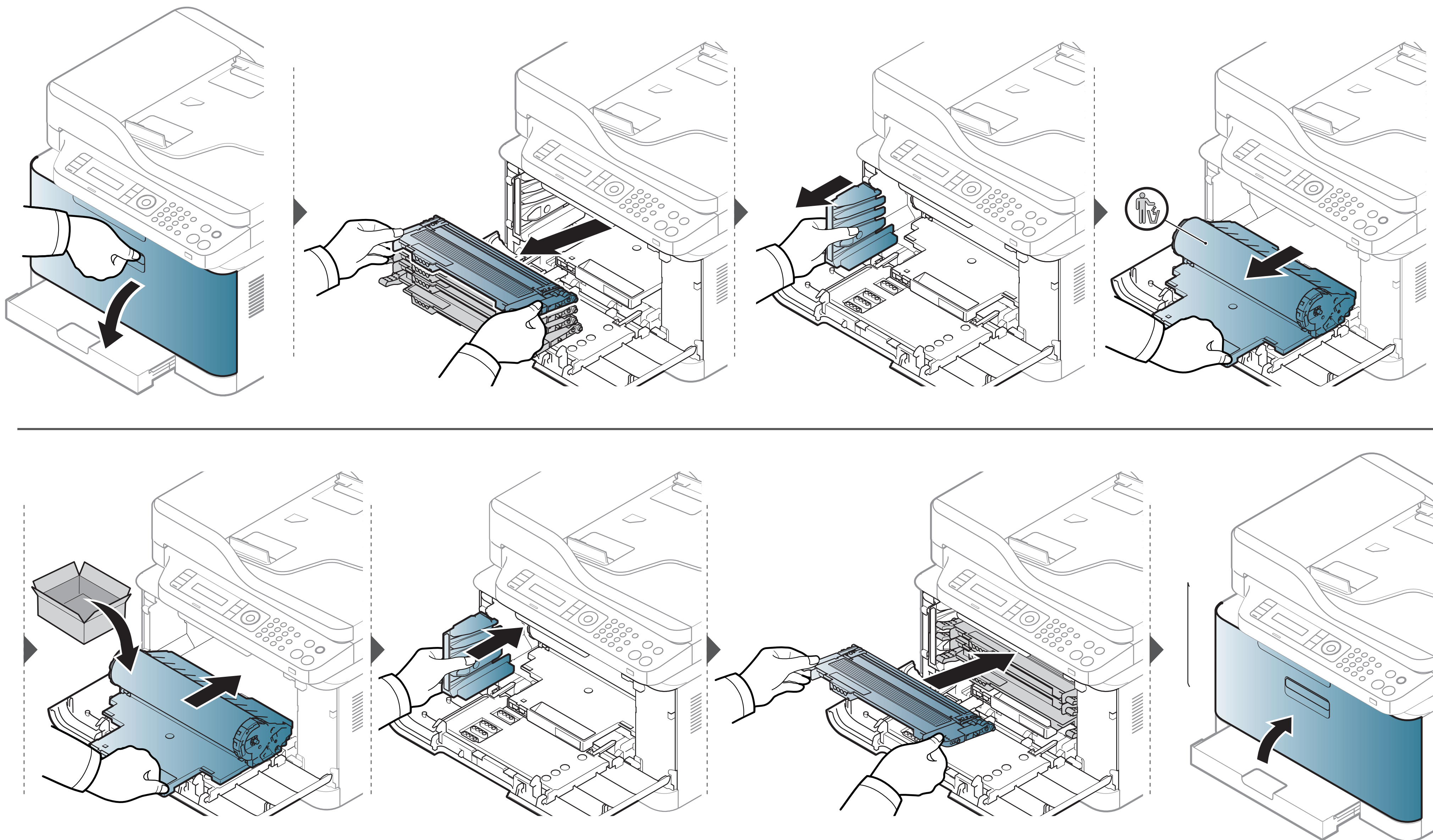
Înlocuirea unității de procesare a imaginii

Când durata de viață a unității de prelucrare a imaginilor a expirat, pe computer se afişează fereastra Printing Status, indicând că unitatea de prelucrare a imaginilor trebuie să fie înlocuită. În caz contrar, echipamentul se opreşte din imprimat.



- Nu utilizați obiecte ascuțite precum cuțite sau foarfece pentru a deschide ambalajul unității de prelucrare a imaginilor. Este posibil să deteriorați suprafața unității de prelucrare a imaginilor.
- Aveți grijă să nu zgâriați suprafața unității de prelucrare a imaginilor.
- Pentru a preveni deteriorarea unității de prelucrare a imaginilor, nu o expuneți la lumină mai mult de câteva minute. Acoperiți-o cu o coală de hârtie pentru a o proteja, dacă este necesar.
- Înainte de a închide capacul frontal, verificați ca toate cartuşele de toner să fie instalate corespunzător.

Înlocuirea unității de procesare a imaginii



Monitorizarea duratei de viață a consumabilelor

Dacă întâmpinați frecvent blocaje ale hârtiei sau probleme la imprimare, verificați numărul de pagini pe care maşina le-a imprimat sau scanat. Înlocuiți componentele corespunzătoare, dacă este necesar.



Probabil va fi nevoie să apăsați pe **OK** pentru a ajunge la meniuri de la nivele inferioare, pentru anumite modele.

1. Selectați (**Menu**) > **System Setup** > **Maintenance** > **Supplies Life** de pe panoul de control.
2. Selectați opțiunea dorită apoi apăsați pe **OK**.
   - **Total**: Afişează numărul total de pagini imprimate.
   - **ADF Scan**: Afişează numărul de pagini imprimate utilizând alimentatorul de documente.
   - **Platen Scan**: Afişează numărul de pagini scanate utilizând geamul scanerului.
   - **Supplies Info.**: imprimă pagina cu informații despre consumabile.
3. Apăsați (**Stop/Clear**) pentru a reveni la modul disponibil.

Setarea alertei pentru nivel scăzut al tonerului

Dacă nivelul tonerului din cartuş este scăzut, va apărea un mesaj sau se va aprinde un LED de informare a utilizatorului că trebuie să schimbe cartuşul. Puteți să setați ca acest mesaj sau LED să apară sau nu.



- Puteți configura setările echipamentului utilizând opțiunea **Device Settings** din programul Samsung Easy Printer Manager.
  - Pentru utilizatorii de Windows şi Mac, se setează din **Samsung Easy Printer Manager** > **(Comutare la modul avansat)** > **Device Settings**, consultați "Device Settings" la pagina 280.
- Probabil va fi nevoie să apăsați pe **OK** pentru a ajunge la meniuri de la nivele inferioare, pentru anumite modele.

1. Selectați (**Menu**) > **System Setup** > **Maintenance** > **TonerLow Alert** de pe panoul de control.
2. Selectați opțiunea dorită.
3. Apăsați pe **OK** pentru a salva selecția.

Curățarea maşinii

Dacă apar probleme legate de calitatea imprimării sau dacă utilizați maşina într-un mediu cu praf, trebuie s-o curățați cu regularitate pentru a o păstra în cele mai bune condiții de imprimare şi pentru a o utiliza mai mult timp.



- Curățarea carcasei echipamentului cu materiale de curățat cu un conținut mare de alcool, solvenți sau alte substanțe puternice poate să conducă la decolorarea sau deformarea carcasei.
- Dacă există urme de toner pe maşină sau în zona învecinată, vă recomandăm să curățați tonerul cu o cârpă sau o lavetă umezită în apă. Dacă utilizați un aspirator, tonerul se răspândeşte în aer şi poate fi dăunător.

Curățarea exteriorului

Curățați carcasa maşinii cu o cârpă moale, fără scame. Umeziți puțin cârpa cu apă, dar aveți grijă să nu picure apă nici pe maşină, nici în interiorul acesteia.

Curățarea mașinii

Curățarea interiorului

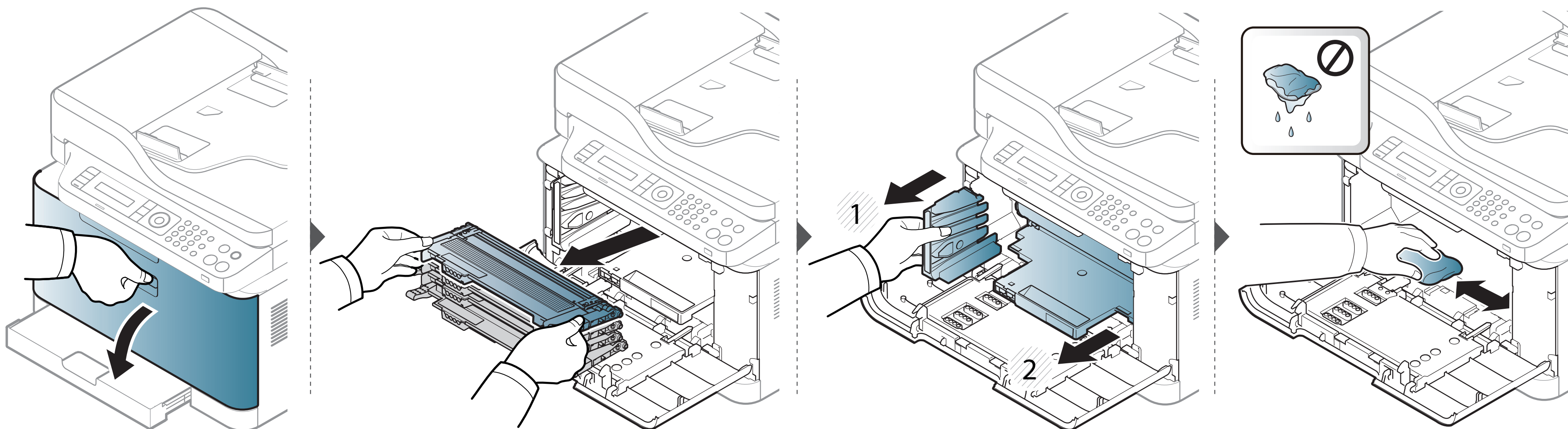
În timpul procesului de imprimare, în maşină se pot acumula particule de hârtie, toner şi praf. Aceste acumulări pot să cauzeze probleme de calitate a imprimării, precum urme sau pete de toner. Prin curățarea interiorului maşinii se elimină şi se reduc aceste probleme.

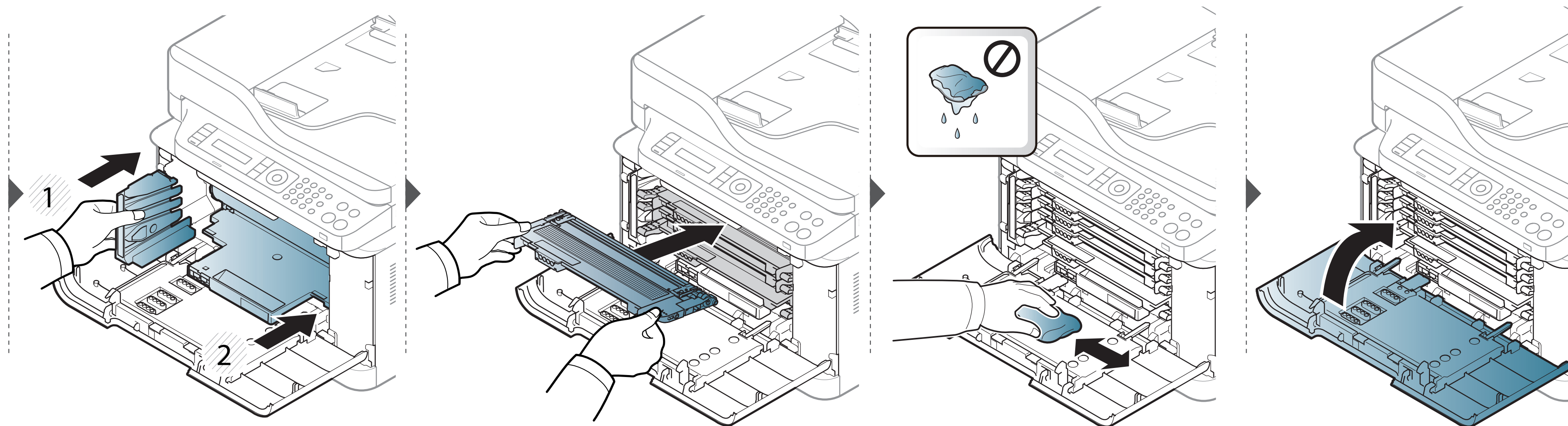


- Pentru a preveni deteriorarea unității de procesare a imaginii, n-o expuneți la lumină mai mult de câteva minute. Acoperiți-l cu o coală de hârtie, dacă este necesar.
- Nu atingeți suprafața verde de pe unitatea de procesare a imaginii. Utilizați mânerul unității de prelucrare a imaginilor pentru a evita atingerea acestei zone.
- Utilizați o cârpă uscată fără scame în timp ce curățați interiorul maşinii, aveți grijă să nu deteriorați rola de transfer sau orice altă piesă din interior. Nu utilizați solvenți precum benzen sau diluant. Pot apărea probleme de calitate a imprimării şi acestea pot cauza deteriorarea maşinii.



- Curățați maşina cu o cârpă uscată, fără scame.
- Opriți maşina şi deconectați cablul de alimentare. Aşteptați până când maşina se răceşte. În cazul în care maşina este prevăzută cu un comutator de alimentare, deconectați comutatorul de alimentare înainte de a curăța maşina.
- În funcție de opțiuni sau modele, imaginile din acest ghidul utilizatorului pot diferi de echipamentul dvs. Verificați tipul echipamentului dvs. (consultați "Vedere din față" la pagina 23).
- Când deschideți o unitate de scanare, țineți alimentatorul de documente şi unitatea de scanare la un loc.


1
2


1
2

Curățarea mașinii

Curățarea unității de scanare

Păstrarea unității de scanare curată ajută la oferirea celor mai bune copii posibile. Vă sugerăm să curățați unitatea de scanare la începutul fiecărei zile de lucru şi, dacă este nevoie, şi în timpul zilei.

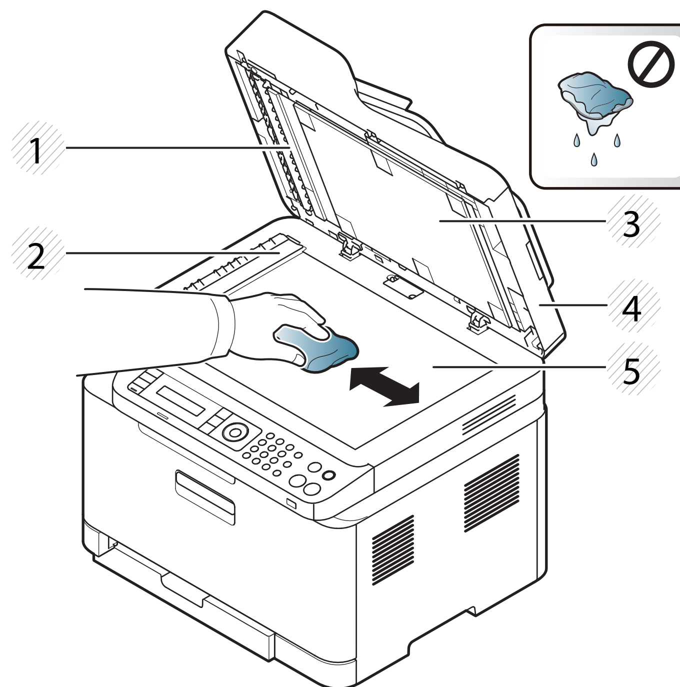


- Opriți maşina şi deconectați cablul de alimentare. Aşteptați până când maşina se răceşte. În cazul în care maşina este prevăzută cu un comutator de alimentare, deconectați comutatorul de alimentare înainte de a curăța maşina.
- În funcție de opțiuni sau modele, imaginile din acest ghidul utilizatorului pot diferi de echipamentul dvs. Verificați tipul echipamentului dvs. (consultați "Vedere din față" la pagina 23).

1 Umeziți cu puțină apă o lavetă moale, fără scame sau un prosop de hârtie.

2 Ridicați şi deschideți capacul scanerului.

3 Ştergeți suprafața scanerului până când este curat şi uscat.



1 Bară albă
2 Geam alimentator de documente
3 Coală albă
4 Capacul scanerului
5 Geamul scanerului

4 Închideți capacul scanerului.

Recomandări privind mutarea şi depozitarea maşinii

- Când mutați maşina, nu o înclinați sau nu o întoarceți cu fața în jos. În caz contrar, interiorul imprimantei poate fi murdărit de toner, care poate cauza deteriorarea imprimantei sau o calitate redusă de imprimare.
- Când mutați maşina, asigurați-vă că aceasta este susținută de cel puțin două persoane.



4. Depanarea

Acest capitol oferă informații utile privind activitățile de efectuat în cazul apariției unor erori.



Acest capitol oferă informații utile privind activitățile de efectuat în cazul apariției unor erori. Dacă maşina dvs. are un ecran de afişare, verificați mai întâi mesajul de pe ecran pentru a rezolva eroarea. Dacă nu găsiți o rezolvare la problema dvs. în acest capitol, consultați capitolul **Depanare** din Ghidul avansat (consultați "Depanarea" la pagina 287).Dacă nu puteți găsi o soluție în Ghidul utilizatorului sau problema persistă, sunați pentru asistență.

Recomandări pentru evitarea blocării hârtiei

Prin selectarea tipurilor corecte de suporturi de imprimare se pot evita majoritatea blocajelor de hârtie. Pentru a evita blocarea hârtiei, consultaţi următoarele recomandări:

- Asiguraţi-vă că ghidajele reglabile sunt poziţionate corect (consultaţi "Prezentare generală a tăvii" la pagina 43).
- Nu scoateţi hârtie din tavă atunci când maşina este în curs de imprimare.
- Îndoiţi, vânturaţi şi îndreptaţi hârtia înainte de a o încărca.
- Nu utilizaţi hârtie încreţită, umedă sau foarte ondulată.
- Nu puneţi mai multe tipuri de hârtie în aceeaşi tavă.
- Utilizaţi numai suporturi de imprimare recomandate (consultaţi "Specificaţii privind suporturile de imprimare" la pagina 122).

Eliminarea documentelor originale blocate

Atunci când un original se blochează în timp ce trece prin alimentatorul de documente, un mesaj de avertizare apare pe ecran.

Pentru a evita ruperea documentului, scoateți documentul blocat încet şi cu grijă.

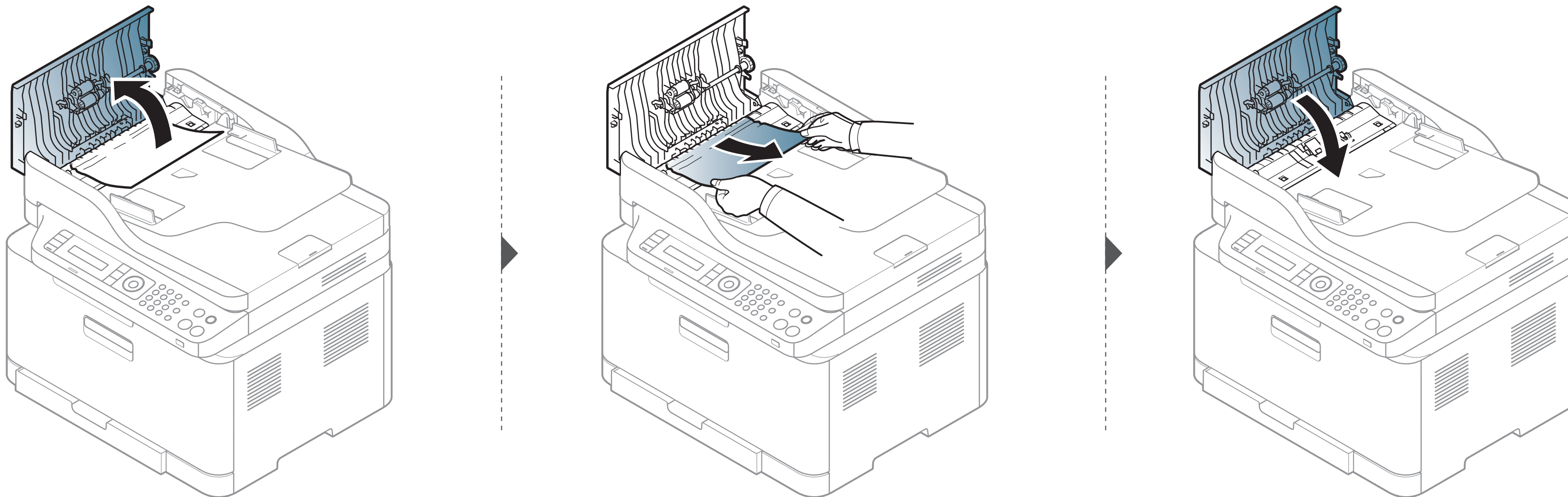
Pentru a preveni blocarea documentelor, utilizați geamul scanerului pentru originale subțiri, groase sau tipuri diferite de hârtie.

Eliminarea documentelor originale blocate

Blocarea hârtiei originale în fața scanerului



- În funcție de opțiuni sau modele, imaginile din acest ghidul utilizatorului pot diferi de echipamentul dvs. Verificați tipul echipamentului dvs. (consultați "Vedere din față" la pagina 23).
- Această metodă de depanare poate să nu fie disponibilă, în funcție de model sau de elementele opționale (consultați "Funcție de diversitate" la pagina 11).



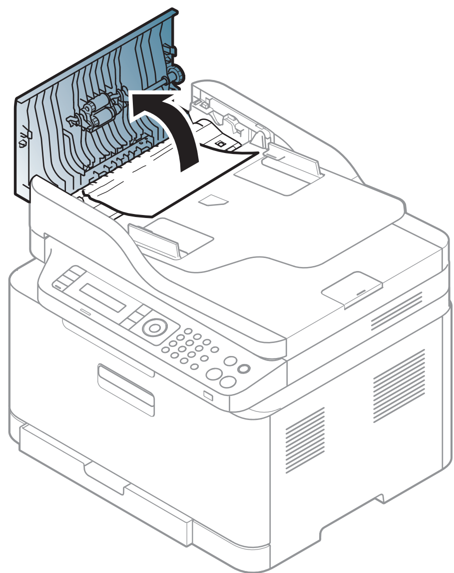
Eliminarea documentelor originale blocate

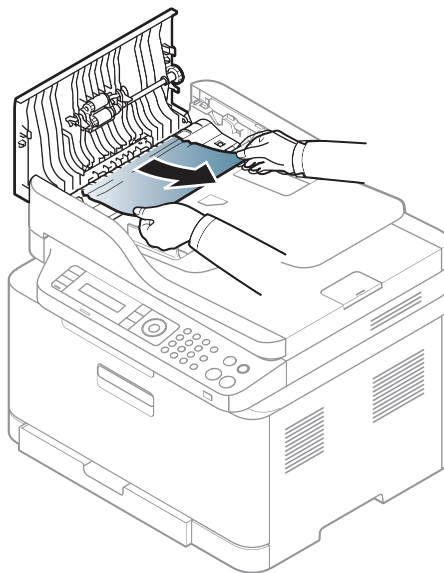
Blocarea hârtiei originale în interiorul scanerului

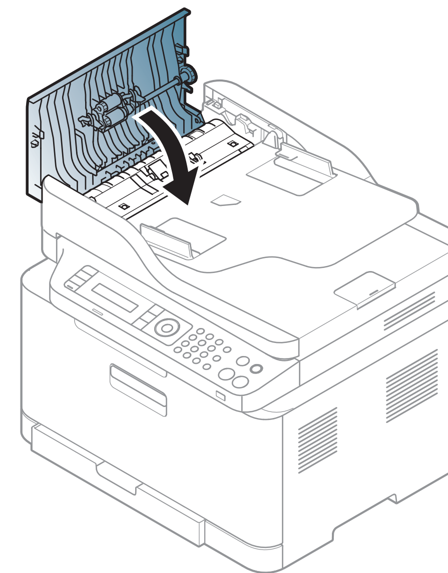


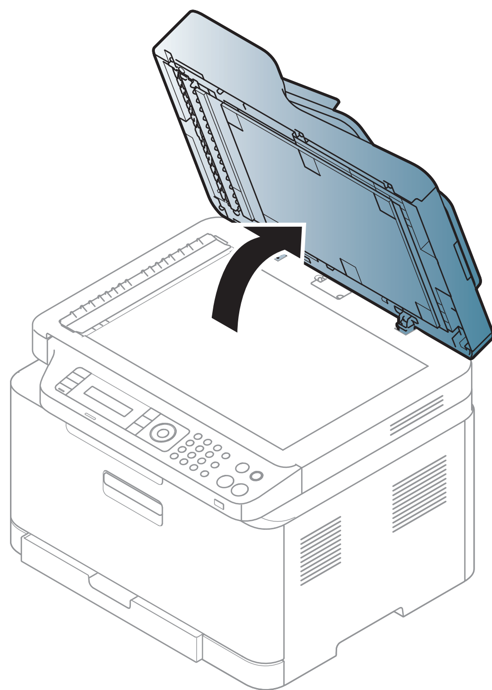
- În funcție de opțiuni sau modele, imaginile din acest ghidul utilizatorului pot diferi de echipamentul dvs. Verificați tipul echipamentului dvs. (consultați "Vedere din față" la pagina 23).
- Această metodă de depanare poate să nu fie disponibilă, în funcție de model sau de elementele opționale (consultați "Funcție de diversitate" la pagina 11).

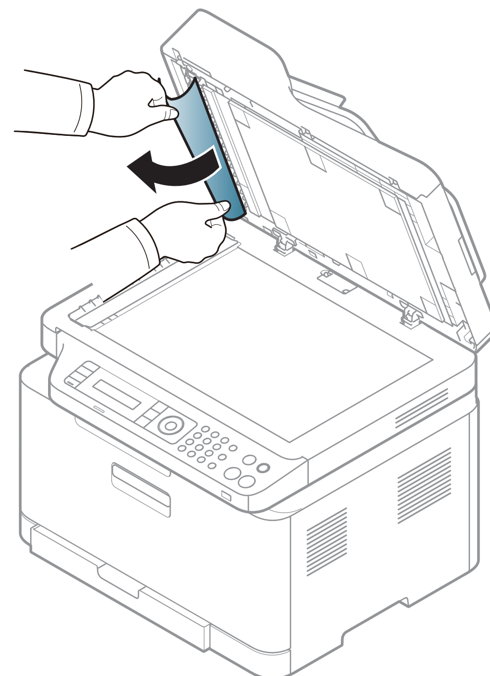
Eliminarea documentelor originale blocate

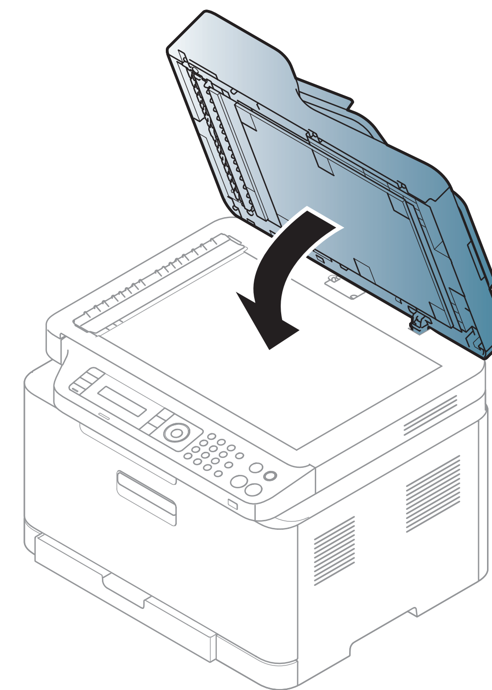












Eliminarea documentelor originale blocate

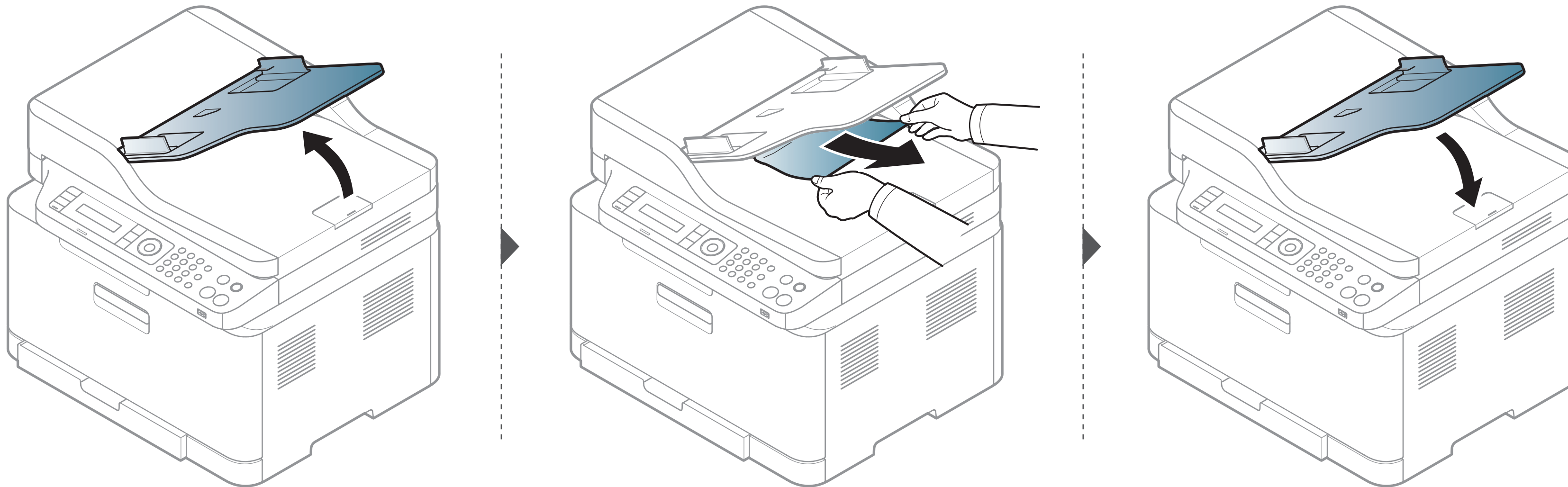
Blocarea hârtiei originale în zona de ieşire a scanerului



- În funcție de opțiuni sau modele, imaginile din acest ghidul utilizatorului pot diferi de echipamentul dvs. Verificați tipul echipamentului dvs. (consultați "Vedere din față" la pagina 23).
- Această metodă de depanare poate să nu fie disponibilă, în funcție de model sau de elementele opționale (consultați "Vedere din față" la pagina 23).

1 Scoateți orice pagini rămase din alimentatorul de documente.

2 Scoateți hârtia blocată cu grijă din alimentatorul de documente.



Îndepărtarea blocajelor de hârtie



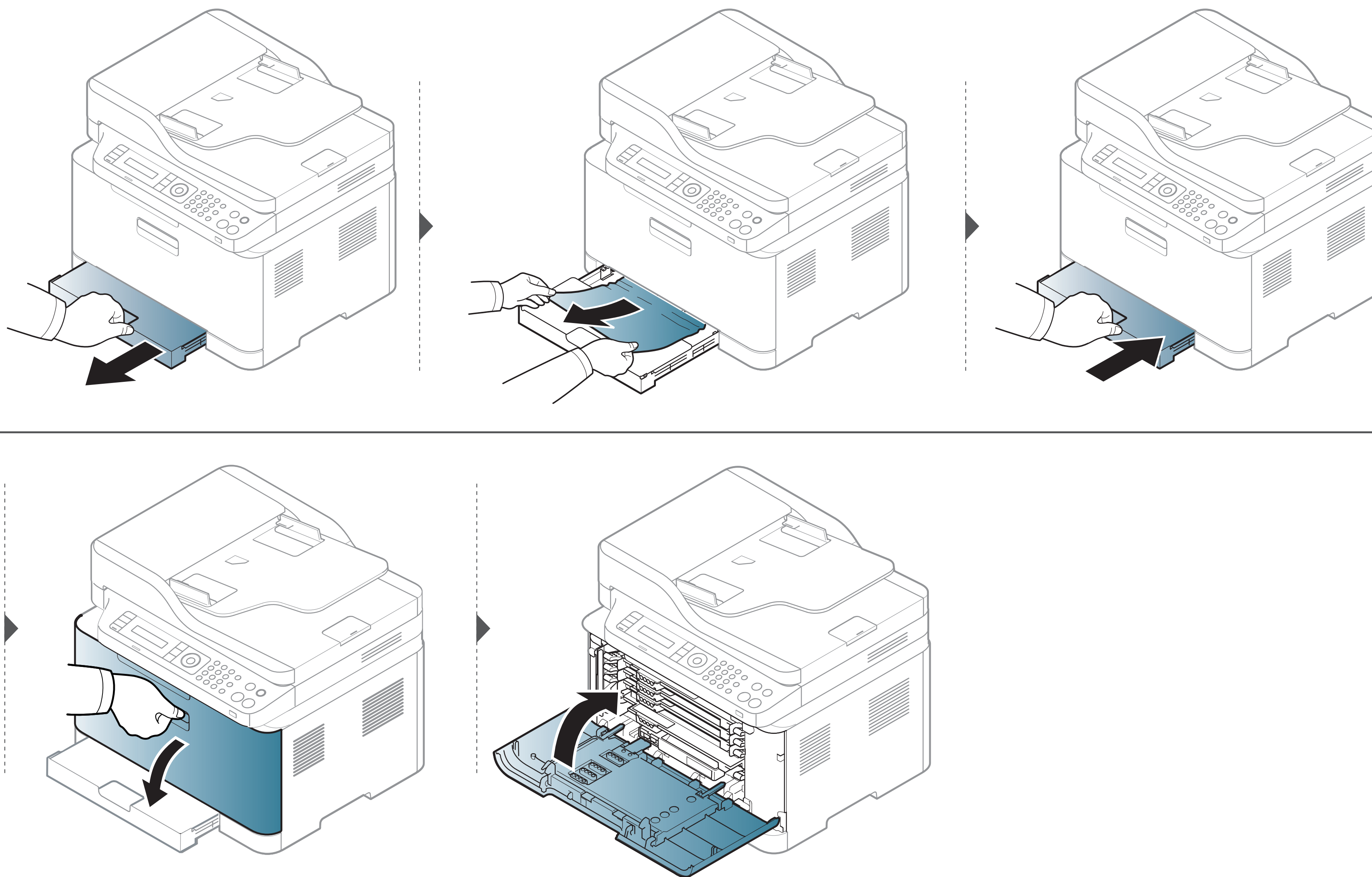
Pentru a evita ruperea hârtiei, trageți hârtia blocată încet, cu grijă.

În tavă



În funcție de opțiuni sau modele, imaginile din acest ghidul utilizatorului pot diferi de echipamentul dvs. Verificați tipul echipamentului dvs. (consultați "Vedere din față" la pagina 23).

Îndepărtarea blocajelor de hârtie

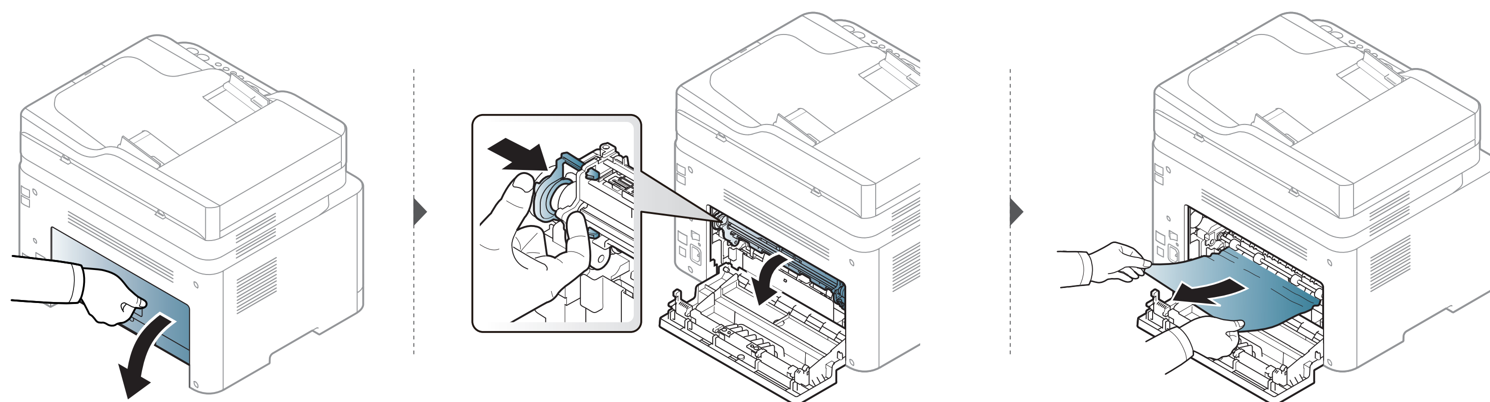


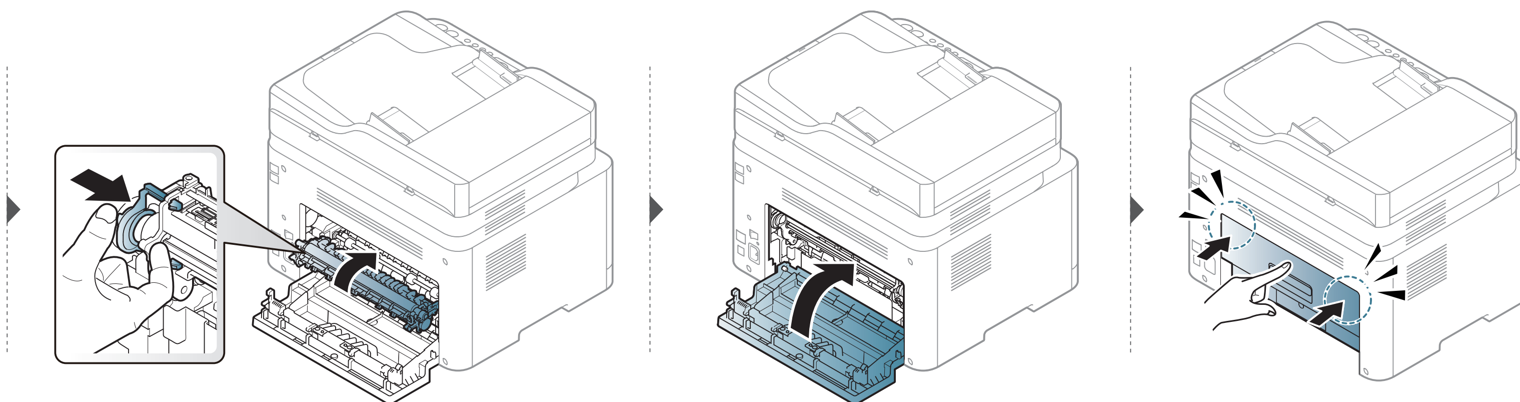
Îndepărtarea blocajelor de hârtie

În interiorul maşinii



- Zona cuptorului este fierbinte. Aveți grijă când scoateți hârtia din maşină.
- În funcție de opțiuni sau modele, imaginile din acest ghidul utilizatorului pot diferi de echipamentul dvs. Verificați tipul echipamentului dvs. (consultați "Vedere din față" la pagina 23).





Îndepărtarea blocajelor de hârtie

În zona de ieşire



- Zona cuptorului este fierbinte. Aveți grijă când scoateți hârtia din maşină.
- În funcție de opțiuni sau modele, imaginile din acest ghidul utilizatorului pot diferi de echipamentul dvs. Verificați tipul echipamentului dvs. (consultați "Vedere din față" la pagina 23).

Interpretarea LED-urilor de stare

Culoarea ledului indică starea curentă a echipamentului.



- Anumite LED-uri este posibil să nu fie disponibile, în funcție de model sau țară (consultați "Prezentare generală a panoului de control" la pagina 26).
- Pentru a rezolva eroarea, priviți mesajul de eroare şi instrucțiunile sale din partea de depanare (consultați "Interpretarea mesajelor de pe afişaj" la pagina 112).
- De asemenea, puteți rezolva eroarea cu ajutorul recomandărilor din fereastra aplicației din computer Samsung Printing Status (consultați "Utilizarea Samsung Printer Status" la pagina 282).
- Dacă problema persistă, contactați un reprezentant de service.

Interpretarea LED-urilor de stare

LED	Stare		Descriere
Status	Oprit		Maşina este deconectată.
	Verde	Lumină intermitentă	Când lumina de fundal luminează intermitent, maşina imprimă date.
		Pornit	• Maşina este conectată şi se poate utiliza.
	Roşu	Lumină intermitentă	• A survenit o eroare minoră şi maşina aşteaptă să fie eliminată eroarea. Verificaţi mesajul de pe afişaj. Când problema este rezolvată, maşina îşi reia funcţionarea. • În cartuş a rămas o cantitate mică de toner. Durata de viaţă estimată a cartuşului[a] de toner este aproape. Pregătiţi un nou cartuş pentru înlocuire. Puteţi creşte temporar calitatea imprimării prin redistribuirea tonerului (consultaţi "Redistribuirea tonerului" la pagina 83).[b]
		Pornit	• Un cartuş de toner se apropie de sfârşitul duratei sale estimate de viaţă[a]. Este recomandat să înlocuiţi cartuşul de toner (consultaţi "Înlocuirea cartuşului de toner" la pagina 85). • Capacul este deschis. Închideţi capacul. • Nu este hârtie în tavă când se primesc sau se imprimă date. Încărcaţi hârtie în tavă. • Maşina s-a oprit din cauza unei defecţiuni majore. Verificaţi mesajul de pe afişaj (consultaţi "Interpretarea mesajelor de pe afişaj" la pagina 112). • A intervenit un blocaj de hârtie (consultaţi "Îndepărtarea blocajelor de hârtie" la pagina 105).
Wireless[b]	Albastru	Lumină intermitentă	Echipamentul se conectează la o reţea fără fir.
		Pornit	Echipamentul este conectat la o reţea wireless (consultaţi "Configurare reţea fără fir" la pagina 166).
		Oprit	Echipamentul se deconectează de la o reţea fără fir.

Interpretarea LED-urilor de stare

LED	Stare		Descriere
Power/Wakeup ( )	**Albastru**	**Pornit**	Maşina este în mod economisire energie.
		Oprit	Maşina este în modul pregătit sau alimentarea maşinii este deconectată.
Eco	**Verde**	**Pornit**	Modul Eco este pornit. Setarea implicită a modului Eco este 2-up şi economisire toner.
		Oprit	Modul eco este oprit.
Scan to[b]	**Verde**	**Pornit**	Modul Eco este pornit. Setarea implicită a modului Eco este 2-up şi economisire toner.
		Oprit	Modul eco este oprit.

a. Durata de viaţă estimată a cartuşului înseamnă durata de viaţă prevăzută sau estimată a cartuşului de toner, care arată capacitatea medie de coli imprimate şi este proiectată în conformitate cu ISO/IEC 19798. Numărul de pagini poate fi influenţat de mediul de funcţionare, procentul suprafeţei cu imagini, intervalul de imprimare, grafica, tipul şi dimensiunea suportului de imprimare. Chiar dacă ledul roşu se aprinde şi imprimanta opreşte imprimarea, este posibil ca o anumită cantitate de toner să rămână în cartuş.

b. Anumite LED-uri este posibil să nu fie disponibile, în funcţie de model sau ţară (consultaţi "Prezentare generală a panoului de control" la pagina 26).

Interpretarea mesajelor de pe afişaj

Mesajele apar pe afişajul panoului de control pentru a indica starea sau erorile maşinii. Pentru a înțelege mesajele şi semnificațiile acestora şi pentru a corecta problemele, după caz, consultați tabelele de mai jos.



- Această funcție nu este acceptată de dispozitivele cu afişaj pentru panoul de control. Puteți rezolva eroarea cu ajutorul recomandărilor din fereastra programelor din computer Printing Status (consultați "Utilizarea Samsung Printer Status" la pagina 282).
- Dacă un mesaj nu este în tabel, opriți şi porniți alimentarea şi încercați să reluați comanda de imprimare. Dacă problema persistă, contactați un reprezentant de service.
- În cazul în care apelați la service, furnizați reprezentantului de service conținutul mesajului afişat.
- În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele mesaje să nu apară pe afişaj.
- [număr eroare] indică numărul erorii.
- [tipul tăvii] indică numărul tăvii.
- [tipul suportului de imprimare] indică tipul suportului de imprimare.
- [dimensiunea suportului de imprimare] indică dimensiunea suportului de imprimare.
- [culoare] indică culoarea tonerului.

Mesaje referitoare la blocarea hârtiei

Mesaj	Semnificație	Soluții sugerate
Document jam. **Remove jam**	Documentul original încărcat s-a blocat în alimentatorul de documente.	Înlăturați blocajul (consultați "Eliminarea documentelor originale blocate" la pagina 100).
Jam or empty **Door open&close**	• Hârtia s-a blocat în zona de ieşire a hârtiei • Nu există hârtie în tavă.	• Înlăturați blocajul (consultați "În tavă" la pagina 105). • Încărcați hârtie în tavă (consultați "Încărcarea hârtiei în tavă" la pagina 44).
Paper Jam **inside machine**	Hârtia s-a blocat în interiorul maşinii.	Înlăturați blocajul (consultați "În interiorul maşinii" la pagina 107).
Paper Jam in [tray type]	Hârtia s-a blocat în tavă.	Înlăturați blocajul (consultați "Îndepărtarea blocajelor de hârtie" la pagina 105).
Paper Jam **in exit area**	Hârtia s-a blocat în zona de ieşire.	Înlăturați blocajul (consultați "În zona de ieşire" la pagina 108).

Interpretarea mesajelor de pe afişaj

Mesaj	Semnificaţie	Soluţii sugerate
Paper Empty in [tray type]	Nu există hârtie în tavă.	Încărcaţi hârtie în tavă (consultaţi "Încărcarea hârtiei în tavă" la pagina 44).

Mesaje referitoare la toner

Mesaj	Semnificaţie	Soluţii sugerate
• **Install Toner** • **Install toner cartridge**	Un cartuş de toner nu este instalat.	Instalaţi un cartuş de toner.
• **Not compatible [color] toner** • **Not compatible toner cartridge**	Cartuşul de toner nu este adecvat pentru echipamentul dvs.	Instalaţi cartuşul de toner adecvat, împreună cu un cartuş Samsung original.
Not original **[color] toner**	Cartuşul de toner nu este un cartuş de toner Samsung original.	Instalaţi cartuşul de toner adecvat, împreună cu un cartuş Samsung original.

Mesaj	Semnificaţie	Soluţii sugerate
• **Prepare toner** • **Prepare new cartridge**	O cantitate mică de toner a rămas în cartuşul indicat. Durata estimată de viaţă a cartuşului de toner se apropie de sfârşit.	Pregătiţi un nou cartuş pentru înlocuire. Puteţi creşte temporar calitatea imprimării prin redistribuirea tonerului (consultaţi "Redistribuirea tonerului" la pagina 83).

Interpretarea mesajelor de pe afişaj

Mesaj	Semnificaţie	Soluţii sugerate
• **Replace toner** • **Replace new cartridge**	Cartuşul de toner indicat aproape şi-a atins durata estimată de viaţă. [a]	• Puteţi alege **Stop** sau **Continue** după cum este indicat pe panoul de control. Dacă selectaţi **Stop**, imprimanta nu mai imprimă şi nu mai puteţi imprima fără să schimbaţi cartuşul. Dacă selectaţi **Continue**, imprimanta continuă să imprime, dar calitatea imprimării nu poate fi garantată. În plus, acest lucru poate provoca daune semnificative echipamentului dvs. • Înlocuiţi cartuşul de toner pentru cea mai bună calitate a imprimării atunci când apare acest mesaj. Utilizarea unui cartuş după această etapă poate avea ca rezultat probleme de calitate a imprimării (consultaţi "Înlocuirea cartuşului de toner" la pagina 85).
	Cartuşul de toner indicat a atins durata estimată de viaţă a cartuşului.[a] Procesul de imprimare se poate opri.	Înlocuiţi cartuşul de toner (consultaţi "Înlocuirea cartuşului de toner" la pagina 85).

a. Durata estimată de viaţă a cartuşului înseamnă durata prevăzută sau estimată de viaţă a cartuşului de toner, care arată capacitatea medie de pagini imprimate şi este proiectată respectând ISO/IEC 19798 (consultaţi "Consumabile disponibile" la pagina 78). Numărul de pagini poate fi influenţat de mediul de funcţionare, procentul suprafeţei cu imagini, intervalul de imprimare şi de dimensiunea suportului de imprimare. O anumită cantitate de toner poate rămâne în cartuş chiar şi atunci când apare mesajul de schimbare al cartuşului şi maşina opreşte imprimarea.



Samsung nu recomandă utilizarea cartuşelor de toner neoriginale Samsung, precum cele reîncărcate sau refabricate. Samsung nu poate garanta calitatea cartuşelor de toner neoriginale Samsung. Lucrările de service sau de reparaţie necesare ca urmare a utilizării cartuşelor de toner Samsung care nu sunt originale nu vor fi acoperite de garanţia maşinii.

Interpretarea mesajelor de pe afişaj

Mesaje referitoare la tavă

Mesaj	Semnificaţie	Soluţii sugerate
Jam or empty **Door open&close**	• Hârtia s-a blocat în zona de ieşire a hârtiei • Nu există hârtie în tavă.	• Înlăturaţi blocajul (consultaţi "În tavă" la pagina 105). • Încărcaţi hârtie în tavă (consultaţi "Încărcarea hârtiei în tavă" la pagina 44).

Mesaje referitoare la reţea

Mesaj	Semnificaţie	Soluţii sugerate
Network Problem: **IP Conflict**	Adresa IP din reţea pe care aţi setat-o este utilizată de altcineva.	Verificaţi adresa IP şi resetaţi-o dacă este necesar (consultaţi "Imprimarea unui raport de configurare a reţelei" la pagina 154).
Wireless **Network Error**	Modulul wireless nu este instalat.	Reporniţi aparatul şi încercaţi din nou imprimarea. Dacă problema persistă, apelaţi la service.
• **BOOTP problem: Auto IP Run** • **DHCP problem: Auto IP Run**	Există o problemă la reţea.	Change the Auto IP.
• **BOOTP problem: Reconfigure DHCP** • **DHCP problem: Reconfigure DHCP**	Alocarea adresei IP a eşuat. Acest lucru survine când Auto IP pentru BOOTP/DHCP este setat în SyncThru™ Web Service.	Modificaţi metoda de alocare a adresei IP la DHCP/BOOTP sau Static. Dacă nu modificaţi această opţiune, serverul BOOTP/DHCP solicită continuu alocarea unei adrese IP.
802.1x **Network Error**	Autentificarea a eşuat.	Verificaţi protocolul de autentificare al reţelei. Dacă problema persistă, contactaţi-vă administratorul reţelei.

Interpretarea mesajelor de pe afişaj

Mesaje diverse

Mesaj	Semnificaţie	Soluţii sugerate
Adjusting Color Registration	Echipamentul reglează înregistrarea culorilor.	Aşteptaţi câteva minute.
Calibrating image density…	Echipamentul calibrează densitatea imaginii.	Aşteptaţi câteva minute.
Door Open **Close it**	Capacul nu este bine închis.	Închideţi capacul astfel încât să se blocheze pe poziţie.
Scan Unit Open or Exit JAM	Unitatea de scanare nu este bine închisă sau hârtia s-a blocat în zona scannerului.	• Înlăturaţi blocajul (consultaţi "Eliminarea documentelor originale blocate" la pagina 100). • Închideţi capacul astfel încât să se blocheze pe poziţie.
Door of scanner is open.	Capacul scanerului nu este bine închis.	Închideţi capacul astfel încât să se blocheze pe poziţie.
Error [număr eroare] **Install** [culoare **toner**	Cartuşul de toner indicat este instalat necorespunzător sau conectorul este contaminat.	Instalaţi din nou cartuşul de toner original Samsung de două sau de trei ori pentru a vă asigura că este aşezat corespunzător. Sau curăţaţi conectorul. Dacă problema persistă, contactaţi reprezentanţii de service.
Error [număr eroare] **Turn off then on**	Unitatea maşinii nu poate fi controlată.	Reporniţi aparatul şi încercaţi din nou imprimarea. Dacă problema persistă, apelaţi la service.
Error [număr eroare] **Call for service**		
Scanner Locked	Scanerul este blocat.	Reporniţi alimentarea. Dacă problema persistă, apelaţi la service.
Install TR. **belt unit.**	Cureaua de transfer nu este instalată.	Instalaţi o curea de transfer originală Samsung.

Interpretarea mesajelor de pe afişaj

Mesaj	Semnificaţie	Soluţii sugerate
Not compatible transfer belt	Cureaua de transfer a echipamentului nu este adecvată pentru echipamentul dvs.	Instalaţi o componentă originală Samsung concepută pentru echipamentul dvs.
Not installed Waste tank	Rezervorul de toner uzat nu este instalat.	Instalaţi un rezervor de toner uzat original Samsung.
Check Fax Line	Linia de fax nu este conectată la portul LINE în mod adecvat.	Conectaţi linia de fax la portul LINE nu la portul EXT (consultaţi "Vedere din spate" la pagina 25).
Not proper room temp. Move set	Echipamentul se află într-o încăpere cu temperatură necorespunzătoare.	Mutaţi echipamentul într-o încăpere cu temperatură corespunzătoare.
Output bin Full Remove paper	Tava de ieşire este plină. Sau senzorul nu este orientat în jos.	Scoateţi hârtiile din tava de ieşire, echipamentul reia imprimarea. Sau asiguraţi-vă că senzorul este orientat în jos. Dacă problema persistă, apelaţi la service.

Mesaj	Semnificaţie	Soluţii sugerate
Prepare new Transfer belt	Durata estimată de viaţă a curelei de transfer se apropie de final.	Înlocuiţi-o cu o curea de transfer nouă. Contactaţi reprezentanţii de service.
Replace new Transfer belt	Durata estimată de viaţă a curelei de transfer a ajuns la final.	Înlocuiţi-o cu o curea de transfer nouă. Contactaţi reprezentanţii de service.
Transfer Belt Error	Cureaua de transfer nu poate fi controlată.	Reporniţi aparatul şi încercaţi din nou imprimarea. Dacă problema persistă, apelaţi la service.
Prepare new Transfer roller	Durata estimată de viaţă a curelei de transfer se apropie de final.	Înlocuiţi-o cu o curea de transfer nouă. Contactaţi reprezentanţii de service.
Replace new Transfer roller	Durata estimată de viaţă a curelei de transfer a ajuns la final.	Înlocuiţi-o cu o curea de transfer nouă. Contactaţi reprezentanţii de service.

Interpretarea mesajelor de pe afişaj

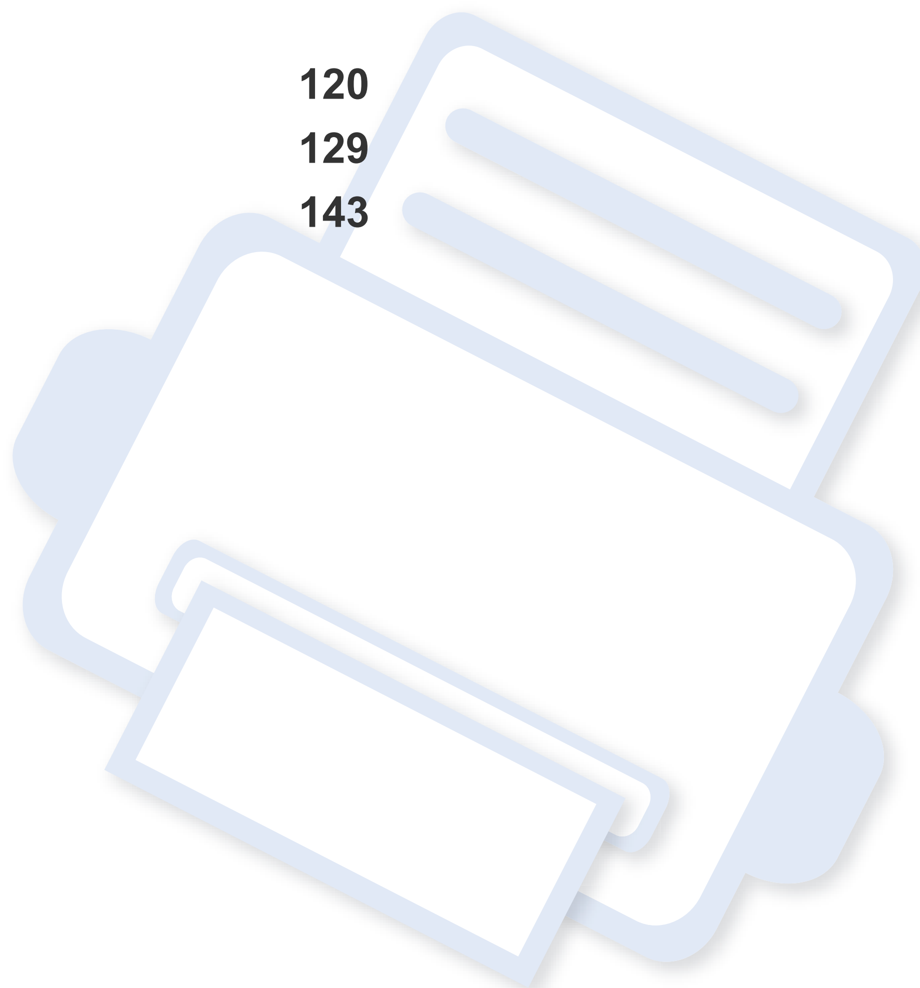
Mesaj	Semnificație	Soluții sugerate
Replace **Fuser Soon**	Perioada de exploatare a unităţii cuptorului va expira în curând.	Înlocuiți unitatea cuptorului cu una nouă. Contactați reprezentanții de service.
Replace new **Fuser unit**	Perioada de exploatare a unităţii cuptorului va expira.	
Replace/Install Waste Toner Tank	Durata estimată de viaţă a rezervorului de toner uzat a expirat iar imprimanta nu va mai funcționa până când nu va fi instalat un rezervor nou de toner uzat.	Înlocuiți un rezervor de toner uzat cu un rezervor de toner uzat original Samsung.
Prepare new **Imaging unit**	Perioada de exploatare a unităţii de procesare a imaginii va expira în curând.	Înlocuiți unitatea de procesare a imaginii cu una nouă. Contactați reprezentanții de service.
Replace with new imaging unit	Durata de viaţă a unităţii de procesare a imaginii a ajuns la final.	
Install **Imaging unit**	Unitatea de procesare a imaginii nu este instalată	

Mesaj	Semnificație	Soluții sugerate
Error [număr eroare] **Door open/close**	Unitatea de procesare a imaginii nu este instalată corect sau capacul nu este bine închis.	Reinstalați unitatea de procesare a imaginii pentru a confirma că este amplasat corect. Închideți capacul astfel încât să se blocheze pe poziție.



5. Anexă

Acest capitol oferă specificații şi informații despre produs, care au legătură cu reglementările în vigoare.



Specificații

Specificații generale



Valorile specificațiilor trecute mai jos pot face obiectul modificării fără înştiințare. Consultați **www.samsung.com** pentru eventuale modificări ale informațiilor.

Componente		Descriere	
Dimensiuni	**Lățime x Lungime x Înălțime**	C46xW	406 x 362 x 288,6 mm (16 x 14,3 x 11,4 țoli)
		C46xFW	406 x 362 x 333,5 mm (16 x 14,3 x 13,1 țoli)
Greutatea	**Maşină cu consumabile**	C46xW	12,80 Kg
		C46xFW	13,96 Kg
Nivel de zgomot[a]	**Modul disponibil**	Nivel zgomot de fond	
	Mod imprimare	Imprimare color	Mai puțin de 46 dB (A)
		Imprimare alb-negru	Mai puțin de 48 dB (A)
	Modul Copy (copiere)	Geamul scanerului	Mai puțin de 52 dB (A)
		Alimentator de documente	Mai puțin de 53 dB (A)
	Mod scanare	Geamul scanerului	Mai puțin de 51 dB (A)
		Alimentator de documente	Mai puțin de 51 dB (A)
Temperatura	**Funcționare**	de la 10 la 30°C (de la 50 la 30,00°C)	
	Depozitare (în ambalaj)	de la -20 la 40°C (de la -4 la 40,00°C)	

Specificații

Componente		Descriere
Umiditate	**Funcționare**	20 la 80% umiditate relativă
	Depozitare (în ambalaj)	10 la 90% umiditate relativă
Sursă de alimentare, valori nominale[b]	**Modele de 110 volți**	c.a. 110 - 127 V
	Modele de 220 volți	c.a. 220 - 240 V
Consum de putere	**Modul mediu de funcționare**	Mai puțin de 290 W
	Modul disponibil	Mai puțin de 60 W
	Modul de economisire a energiei[c]	• **C46xW:** Mai puțin de 1,7 W (Wi-Fi Direct pornit: Mai puțin de 2,5 W) • **C46xFW:** Mai puțin de 2,1 W (Wi-Fi Direct pornit: Mai puțin de 2,9 W)
	În modul nealimentat[d]	Mai puțin de 0,45 W
Fără fir[e]	**Modul**	SPW-B4319S

a. Nivel de presiune sonoră, ISO 7779. Configurație testat: instalarea de bază a maşinii, hârtie A4, imprimare simplă.
b. Examinați eticheta echipamentului, cu valorile nominale specifice pentru tensiune (V), frecvență (Hz) şi tipul de curent electric (A).
c. Consumul de energie al modului de economisire a energiei poate fi afectat de starea maşinii, condițiile de stare, mediul de operare.
d. Consumul de energie poate fi evitat complet doar când cablul de alimentare nu este conectat.
e. Doar modelele wireless (consultați "Caracteristici în funcție de model" la pagina 8).

Specificații

Specificații privind suporturile de imprimare

Tip	Dimensiune	Dimensiuni	Greutate/Capacitate suport imprimare[a]
			Tava
Hârtie normală	Letter	216 x 279 mm	de la 60 la 85 g/m^2 • 150 de coli de 75 g/m^2
	Legal	216 x 356 mm	
	US Folio	216 x 330 mm	
	A4	210 x 297 mm	
	Oficio	216 x 343 mm	
	JIS B5	182 x 257 mm	
	ISO B5	176 x 250 mm	
	Executive	184 x 267 mm	
	A5	148 x 210 mm	
	A6	105 x 148 mm	
Hârtie groasă	Consultați secțiunea pentru Hârtie normală	Consultați secțiunea pentru Hârtie normală	de la 86 la 120 g/m^2 • 5 coli
Hârtie subțire	Consultați secțiunea pentru Hârtie normală	Consultați secțiunea pentru Hârtie normală	de la 60 la 70 g/m^2 • 150 de coli de 60 g/m^2

Specificații

Tip	Dimensiune	Dimensiuni	Greutate/Capacitate suport imprimare[a]
			Tava
Bumbac	**Consultați secțiunea pentru Hârtie normală**	Consultați secțiunea pentru Hârtie normală	de la 75 la 90 g/m^2 • 150 de coli de 75 g/m^2
Colorată, **Preimprimată,** **Reciclată**	**Consultați secțiunea pentru Hârtie normală**	Consultați secțiunea pentru Hârtie normală	de la 60 la 85 g/m^2 • 150 de coli de 75 g/m^2
Etichete [b]	**Letter, Legal, Oficio, US Folio, A4, JIS B5, ISO B5, Executive, A5**	Consultați secțiunea pentru Hârtie normală	de la 120 la 150 g/m^2 • 5 coli
Hârtie cartonată	**Letter, Legal, Oficio, US Folio, A4, JIS B5, ISO B5, Executive, A5,** **Postcard 4x6**	Consultați secțiunea pentru Hârtie normală	de la 121 la 163 g/m^2 • 5 coli
Hârtie de scris Bond	**Consultați secțiunea pentru Hârtie normală**	Consultați secțiunea pentru Hârtie normală	de la 105 la 120 g/m^2 • 10 coli
Arhivă	**Consultați secțiunea pentru Hârtie normală**	Consultați secțiunea pentru Hârtie normală	de la 70 la 90 g/m^2 • 100 coli

Specificații

Tip	Dimensiune	Dimensiuni	Greutate/Capacitate suport imprimare[a]
			Tava
Hârtie foto lucioasă, **Hârtie foto mată**	**Letter, A4,** **Postcard 4x6**	Consultați secțiunea pentru Hârtie normală	de la 111 la 220 g/m^2 • 1 coli
Dimensiune minimă (personalizată)		76 x 152 mm (3 x 6 țoli)	de la 60 la 120 g/m^2
Dimensiune maximă (personalizată)		216 x 356 mm	

a. Capacitatea maximă poate diferi în funcție de greutatea, grosimea şi condițiile de mediu aferente suportului.
b. Gradul de netezime al etichetelor utilizate în această maşină este cuprins în intervalul 100 - 250 (sheffield). Acesta indică nivelul numeric de netezime.

Specificații



Dacă greutatea suportului este de peste 120 g/m^2, încărcați colile de hârtie în tavă una câte una.

Cerințe de sistem

Microsoft® Windows®

Sistem de operare	Cerință (recomandată)		
	CPU	RAM	Spațiu liber pe hard disk
Windows® XP	Intel® Pentium® III 933 MHz (Pentium IV 1 GHz)	128 MB (256 MB)	1,5 GB
Windows Server® 2003	Intel® Pentium® III 933 MHz (Pentium IV 1 GHz)	128 MB (512 MB)	de la 1,25 GB la 2 GB
Windows Server® 2008	Intel® Pentium® IV 1 GHz (Pentium IV 2 GHz)	512 MB (2 GB)	10 GB
Windows Vista®	Intel® Pentium® IV 3 GHz	512 MB (1 GB)	15 GB
Windows® 7	Procesor Intel® Pentium® IV 1 GHz de 32 de biți sau de 64 de biți sau superior	1 GB (2 GB)	16 GB
	• Suport pentru grafică DirectX® 9 cu 128 MB de memorie (pentru activarea temei Aero). • Unitate DVD-R/W		
Windows Server® 2008 R2	Procesoare Intel® Pentium® IV 1 GHz (x86) sau 1,4 GHz (x64) (cel puțin 2 GHz)	512 MB (2 GB)	10 GB

Specificații

Sistem de operare	Cerință (recomandată)		
	CPU	RAM	Spațiu liber pe hard disk
Windows® 8	Procesor Intel® Pentium® IV 1 GHz de 32 de biți sau de 64 de biți sau superior	1 GB (2 GB)	16 GB
	• Suport pentru grafică DirectX® 9 cu 128 MB de memorie (pentru activarea temei Aero). • Unitate DVD-R/W		



- Internet Explorer 6.0 sau o versiune ulterioară reprezintă cerința minimă pentru toate sistemele de operare Windows.
- Utilizatorii care au drepturi de administrator pot instala software-ul.
- **Windows Terminal Services** este compatibil cu maşina dvs.

Mac

Sistem de operare	Cerințe (recomandat)		
	CPU	RAM	Spațiu liber pe hard disk
Mac OS X 10.5	• Procesoare Intel® • PowerPC G4/G5 de 867 MHz sau mai rapid	512 MB (1 GB)	1 GB
Mac OS X 10.6	• Procesoare Intel®	1 GB (2 GB)	1 GB
Mac OS X 10.7 - 10.8	• Procesoare Intel®	2 GB	4 GB

Specificații

Linux

Componente	Cerințe
Sistem de operare	Redhat® Enterprise Linux WS 4, 5, 6 (32/ 64 biți) Fedora 5 ~ 15 (32/ 64 biți) OpenSuSE® 10.2, 10.3, 11.0, 11.1, 11.2, 11.3, 11.4 (32/ 64 biți) Mandriva 2007, 2008, 2009, 2009.1, 2010 (32/64 biți) Ubuntu 6.06, 6.10, 7.04, 7.10, 8.04, 8.10, 9.04, 9.10, 10.04, 10.10, 11.04 (32/ 64 biți) SuSE Linux Enterprise Desktop 10, 11 (32/64 biți) Debian 4.0, 5.0, 6.0 (32/ 64 biți)
CPU	Pentium IV 2,4GHz (Intel Core™2)
RAM	512 MB (1 GB)
Spațiu liber pe hard disk	1 GB (2 GB)

Specificații

Mediu de rețea



Doar modelele wireless şi pentru rețea (consultați "Caracteristici în funcție de model" la pagina 8).

Trebuie să configurați protocoalele de rețea pe echipament pentru a-l utiliza ca echipament de rețea. Următorul tabel prezintă mediile de rețea compatibile cu maşina.

Componente	Caracteristici tehnice
Interfață de rețea	• Ethernet 10/100 Base TX, LAN prin cablu • Rețea LAN fără fir 802.11 b/g/n
Sistem de operare de rețea	• Windows® XP, Windows Server® 2003, Windows Vista®, Windows® 7, Windows Server® 2008 R2, Windows® 8 • Diverse sisteme de operare Linux • Mac OS X 10.5 - 10.8
Protocoale de rețea	• TCP/IPv4 • DHCP, BOOTP • DNS, WINS, Bonjour, SLP, UPnP • Imprimare TCP/IP standard (RAW), LPR, IPP, WSD • SNMPv 1/2/3, HTTP • TCP/IPv6 (DHCP, DNS, RAW, LPR, SNMPv 1/2/3, HTTP)
Securitatea rețelei fără fir	• Autentificare: Open System, Shared Key, WPA Personal, WPA2 Personal (PSK) • Criptare: WEP64, WEP128, TKIP, AES

Informații de reglementare

Echipamentul este proiectat pentru un mediu sonor normal şi certificat cu mai multe informații de reglementare.

Declarație de siguranță laser

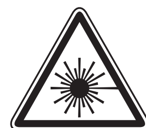
Imprimanta este certificată în S.U.A. pentru a se conforma cerințelor DHHS 21 CFR, capitolul 1 subcapitolul J pentru produse laser clasa I (1) iar în alte zone, aceasta este certificată ca produs laser clasa I conform cerințelor IEC 60825-1: 2007.

Produsele laser din Clasa I nu sunt considerate ca fiind periculoase. Sistemul laser şi imprimanta sunt concepute pentru a nu exista acces uman la radiații laser peste nivelul Clasei I în timpul utilizării normale, întreținerii de către utilizator sau în condiții de service prescrise.

Avertisment

Nu utilizați şi nu efectuați service la imprimantă având capacul de protecție înlăturat de pe montajul laser/scanner. Raza reflectată, chiar şi invizibilă, vă poate afecta ochii.

La utilizarea produsului trebuie respectate aceste prevederi de minimă siguranță pentru a reduce pericolul de foc, şoc electric şi de rănire a persoanelor:



CAUTION - CLASS 3B. INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN. AVOID EXPOSURE TO THE BEAM.

DANGER - INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN. AVOID DIRECT EXPOSURE TO BEAM.

DANGER - KLASSE 3B. UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG, WENN OFFEN. STRAHLENAUSSETZUNG VERMEIDEN.

VORSICHT - UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG KLASSE 3 B, WENN ABDECKUNG GEÖFFNET. NICHT DEM STRAHL AUSSETZEN.

ATTENZIONE - CLASSE 3B. RADIZIONI LASER INVISBILI CON IL DISPOSITIVO APERTO. EVITARE L'ESPOSIZIONE AL RAGGIO.

PRECAUCIÓN - RADIACIÓN LÁSER INVISIBLE DE CLASE 3B PRESENTE AL ABRIR. EVITE LA EXPOSICIÓN AL HAZ.

PERIGO - CLASSE 3B. RADIAÇÃO LASER INVISÍVEL AO ABRIR. EVITE EXPOSIÇÃO DIRECTA AO FEIXE.

GEVAAR - KLASSE 3B. ONZICHTBARE LASERSTRALING INDIEN GEOPEND. VERMIJD BLOOTSTELLING AAN DE STRAAL.

ADVARSEL - KLASSE 3B. USYNLIG LASERSTRÅLING VED ÅBNING. UNDGÅ UDSÆTTELSE FOR STRÅLING.

ADVARSEL. - KLASSE 3B. USYNLIG LASERSTRÅLING NÅR DEKSEL ÅPNES. UNNGÅ EKSPONERING FOR STRÅLEN.

VARNING - KLASS 3B OSYNLIG LASERSTRÅLNING NÄR DENNA DEL ÄR ÖPPNAD. STRÅLEN ÄR FARLIG.

VAROITUS - LUOKAN 3B NÄKYMÄTTÖMÄLLE LASER-SÄTEILYÄ AVATTUNA. VÄLTÄ ALTISTUMISTA SÄTEELLE.

注 意 - CLASS 3B。严禁打开，以免被不可见激光辐射泄漏灼伤

주 의 - 열리면 등급 3B 비가시 레이저 방사선 이 방출됩니다. 광선에 노출을 피하십시오.

Informații de reglementare

Protejarea ozonului



Rata emisiei de ozon pentru acest produs este sub 0,1 ppm. Deoarece ozonul este mai greu decât aerul, păstrați produsul într-un loc cu o bună ventilație.

Siguranța privind mercurul



Conține mercur, eliminați în conformitate cu legile locale, federale sau naționale. (doar în S.U.A.)

Economie de energie



Această imprimantă conține tehnologie avansată de economisire a energiei, reducând consumul de energie atunci când nu este utilizată.

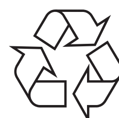
Când imprimanta nu primeşte date o perioadă îndelungată de timp, consumul de energie este scăzut automat.

ENERGY STAR şi marca ENERGY STAR sunt mărci înregistrate în Statele Unite ale Americii.

Pentru mai multe informații despre programul ENERGY STAR consultați http://www.energystar.gov.

Pentru modelele certificate ENERGY STAR, eticheta ENERGY STAR va fi amplasată pe maşină. Verificați dacă maşina este certificată ENERGY STAR.

Reciclarea



Reciclați sau eliminați materialul de împachetare a acestui produs într-un mod responsabil şi ecologic.

Informații de reglementare

Doar pentru China

回收和再循环

为了保护环境，我公司已经为废弃的产品建立了回收和再循环系统。
我们会为您无偿提供回收同类废旧产品的服务。
当您要废弃您正在使用的产品时，请您及时与授权耗材更换中心取得联系，
我们会及时为您提供服务。



仅适用于海拔2000m以下地区安全使用。

《2000m [illegible]》

“རྒྱ་མཚོའི་ངོས་ལས་མཐོ་ཚད་སྨི2000མན་གྱི་ས་ཁུལ་ཁོ་ནར་ཉེན་མེད་བེད་སྤྱོད་བྱས་འཐུས།

دېڭىز يۈزىدىن 2000 مېتر تۆۋەن رايونلاردىلا بىخەتەر ئىشلەتكىلى بولىدۇ

Dan hab yungh youq gij digih haijbaz 2000 m doxroengz haenx ancienz sawjyungh.

Dezafectarea corectă a acestui produs (deşeuri de echipamente electrice şi electronice)

(Se aplică pentru țările în care există sisteme de colectare selectivă a deşeurilor)



Acest marcaj inscripționat pe produs, pe accesorii sau în documentație indică faptul că produsul şi accesoriile sale electronice (de exemplu încărcător, căşti, cablu USB) nu trebuie eliminate împreună cu alte deşeuri menajere la sfârşitul duratei lor de utilizare. Dat fiind că eliminarea necontrolată a deşeurilor poate dăuna mediului înconjurător sau sănătății umane, vă rugăm să separați aceste articole de alte tipuri de deşeuri şi să le reciclați în mod responsabil, promovând astfel reutilizarea durabilă a resurselor materiale.

Utilizatorii casnici trebuie să contacteze fie distribuitorul de la care au cumpărat produsul, fie biroul administrației locale, pentru detalii cu privire la locul şi modul de reciclare ecologică a acestor produse.

Utilizatorii comerciali trebuie să-şi contacteze furnizorul şi să consulte termenii şi condițiile din contractul de achiziție. Acest produs şi accesoriile sale electronice nu trebuie amestecate cu alte deşeuri comerciale la eliminare.

Informații de reglementare

Doar pentru Statele Unite ale Americii

Eliminați electronicele nedorite prin intermediul unui agent reciclator omologat. Pentru a găsi cea mai apropiată locație pentru reciclare, vizitați website-ul nostru: www.samsung.com/recyclingdirect Sau apelați (877) 278 - 0799

State of California Proposition 65 Warning (Doar pentru US)

The California Safe Drinking Water and Toxic Enforcement Act requires the Governor of California to publish a list of chemicals known to the State of California to cause cancer or reproductive toxicity and requires businesses to warn of potential exposure to such chemicals.

WARNING: This product contains chemicals known to the State of California to cause cancer, birth defects or other reproductive harm.
This appliance can cause low-level exposure to the chemicals, which can be minimized by operating the appliance in a well ventilated area.

Doar pentru Taiwan

警告

本電池如果更換不正確會有爆炸的危險
請依製造商說明書處理用過之電池

Emisii în frecvență radio

Informații FCC pentru utilizator

Acest dispozitiv este compatibil cu partea 15 din Regulamentul FCC. Funcționarea se supune următoarelor două condiții:

- Acest dispozitiv nu va cauza interferențe periculoase.
- Acest dispozitiv trebuie să accepte orice interferență captată, inclusiv interferențe ce pot provoca funcționarea nedorită.

Acest echipament a fost testat şi este în conformitate cu limitele Clasei B de dispozitive digitale, respectând Partea 15 din regulamentul FCC. Aceste limite sunt stabilite pentru a asigura o protecție rezonabilă împotriva interferențelor dăunătoare într-o instalație rezidențială. Acest echipament generează, utilizează şi poate radia energie în frecvență radio, iar dacă nu este instalat şi utilizat conform instrucțiunilor poate provoca interferențe dăunătoare comunicațiilor radio. Totuşi, nu se garantează absența interferențelor dintr-o anumită instalație. Dacă acest echipament provoacă interferențe recepțiilor radio sau TV, fapt ce poate fi determinat prin pornirea şi oprirea echipamentului, utilizatorul este încurajat să corecteze interferența prin una sau mai multe dintre următoarele măsuri:

- Reorientarea sau repoziționarea antenei de recepție.
- Mărirea distanței dintre echipament şi receptor.
- Conectarea echipamentului la o priză diferită de cea a circuitului la care este conectat receptorul.

Informații de reglementare

- Pentru ajutor, consultați distribuitorul sau un tehnician Radio/TV experimentat.



Schimbările sau modificările neaprobate în mod expres de către producător, responsabil pentru conformitate, pot anula autoritatea utilizatorului de a opera echipamentul.

Reglementări privind interferențele radio pentru Canada

Acest aparat digital nu depăşeşte limitele Clasei B pentru emisia de bruiaj radio din aparatul digital aşa cum sunt stabilite în standardul privind echipamentele producătoare de interferențe intitulat „Digital Apparatus” (Aparatură digitală), ICES-003 emis de Industry and Science Canada.

Cet appareil numérique respecte les limites de bruits radioélectriques applicables aux appareils numériques de Classe B prescrites dans la norme sur le matériel brouilleur: «Appareils Numériques», ICES-003 édictée par l’Industrie et Sciences Canada.

Statele Unite ale Americii

Comisia Federală a Comunicațiilor (FCC)

Emițător proiectat pentru Partea 15 FCC

Dispozitive cu putere scăzută de tipul Radio LAN (dispozitive de comunicare fără fir, frecvență radio (RF)), ce funcționează pe banda de 2,4/5 GHz, pot fi prezente (incluse) în sistemul de imprimare. Această secțiune este aplicabilă numai dacă sunt prezente aceste dispozitive. Consultați eticheta sistemului pentru a verifica prezența dispozitivelor fără fir.

Dispozitivele fără fir ce pot fi prezente în sistemul dvs. sunt calificate pentru utilizare numai în Statele Unite ale Americii, dacă pe etichetă apare un număr de identificare FCC.

FCC a stabilit o valoare generală a distanței dintre dispozitiv şi corp de 20 cm pentru utilizarea unui dispozitiv fără fir în apropierea corpului (extremitățile nu sunt incluse). Dispozitivul trebuie utilizat la o distanță mai mare de 20 cm de corp în prezența dispozitivelor fără fir pornite. Puterea de ieşire a dispozitivului fără fir (sau a dispozitivelor), ce pot fi incluse în imprimanta dvs., se află cu mult sub limitele de expunere RF stabilite de FCC.

Transmițătorul nu trebuie să fie poziționat în acelaşi loc sau utilizat în legătură cu altă antenă sau transmițător.

Informații de reglementare

Funcționarea acestui dispozitiv se supune următoarelor două condiții: (1) Acest dispozitiv nu trebuie să provoace interferențe dăunătoare şi (2) acest dispozitiv trebuie să accepte orice interferență recepționată, inclusiv interferențe ce pot provoca funcționarea nedorită.



Dispozitivele fără fir nu pot fi reparate de client. Nu le modificați în niciun mod. Modificarea unui dispozitiv fără fir va anula autorizația de a-l utiliza. Contactați producătorul pentru service.

Declarație FCC pentru utilizarea rețelei LAN fără fir:



La instalarea şi utilizarea acestei combinații de transmițător şi antenă, limita de expunere la frecvențe radio de 1mW/cm2 poate fi depăşită la distanțe mici față de antena instalată. De aceea, utilizatorul trebuie să mențină tot timpul o distanță minimă de 20 de cm față de antenă. Dispozitivul nu poate fi poziționat în acelaşi loc cu alt transmițător şi altă antenă de transmisie.

Doar pentru Rusia



Doar pentru Germania

Das Gerät ist nicht für die Benutzung am Bildschirmarbeitsplatz gemäß BildscharbV vorgesehen.

Doar pentru Turcia

- **RoHS**

  EEE Yönetmeliğine Uygundur.
  This EEE is compliant with RoHS.

- Bu ürünün ortalama yaşam süresi 7 yıl, garanti suresi 2 yildir.

Informații de reglementare

Doar pentru Thailandeză

This telecommunication equipment conforms to NTC technical requirement.

Doar pentru Canada

Acest produs este conform cu specificațiile tehnice Industry Canada în vigoare. / Le present materiel est conforme aux specifications techniques applicables d'Industrie Canada.

Ringer Equivalence Number (REN) (Număr echivalență sonerie) este un indicator al numărului maxim de dispozitive permise pentru a fi conectate la o interfață telefonică. Terminația de pe o interfață poate consta în orice combinație de dispozitive cu condiția doar ca suma REN-urilor tuturor dispozitivelor să nu depăşească 5. / L'indice d'equivalence de la sonnerie (IES) sert a indiquer le nombre maximal de terminaux qui peuvent etre raccordes a une interface telephonique. La terminaison d'une interface peut consister en une combinaison quelconque de dispositifs, a la seule condition que la somme d'indices d'equivalence de la sonnerie de tous les dispositifs n'excede pas cinq.

Marcarea faxului

Legea de protecție a consumatorului de telefonie din 1991 scoate în afara legii, pentru orice persoană, utilizarea unui computer sau a altui dispozitiv electronic pentru a trimite orice mesaj printr-un aparat de fax dacă acest mesaj nu conține, pe o margine la partea superioară sau inferioară a fiecărei pagini transmise sau pe prima pagină, următoarele informații:

1. data şi ora transmiterii.
2. identificarea firmei, a persoanei juridice sau a persoanei ce trimite mesajul.
3. numărul de telefon al dispozitivului de trimitere, al firmei, al persoanei juridice sau al persoanei fizice.

Societatea de telefonie poate efectua schimbări în facilitățile ei de comunicații, echipamente sau proceduri unde astfel de acțiuni sunt necesare în mod rezonabil în desfăşurarea activității sale şi sunt în conformitate cu regulamentul şi reglementările din FCC Partea 68. Dacă există posibilitatea ca prin astfel de modificări orice echipament terminal de client să devină incompatibil cu facilitățile de comunicații ale societății de telefonie sau ca astfel de echipament să necesite modificări sau să fie afectată în alt mod utilizarea sau performanța acestuia, clientul va primi o notificare adecvată în scris, pentru a acorda acestuia oportunitatea de a beneficia de un serviciu fără întreruperi.

Informații de reglementare

Numărul de echivalență al telefonului

Numărul de echivalență al telefonului şi numărul de înregistrare FCC pentru acest dispozitiv pot fi găsite pe eticheta de pe partea inferioară sau posterioară a dispozitivului. În unele situații este posibil să fie nevoie să furnizați aceste numere companiei de telefonie.

Numărul de echivalență al telefonului (REN) este o măsură a sarcinii electrice din cablul de telefon şi este utilă pentru determinarea situației în care ați „supraîncărcat” linia. Instalarea mai multor tipuri de echipament pe aceeaşi linie de telefon poate provoca probleme în efectuarea şi primirea de apeluri, în special primirea de apeluri când linia este apelată. Suma tuturor numerelor de echivalență ale apelurilor pentru echipamentele de pe linia de telefon trebuie să fie mai mică de cinci pentru ca serviciul companiei de telefoane să fie corespunzător. În unele cazuri o sumă de cinci poate fi nefuncțională pe linia dumneavoastră. Dacă oricare din echipamentele telefonice nu funcționează adecvat, acesta trebuie scos imediat de pe linia telefonică, deoarece poate cauza daune rețelei de telefonie.

Echipamentul este în conformitate cu Partea 68 din regulamentul FCC şi cu reglementările adoptate de către ACTA. În partea din spate a acestui echipament se află o etichetă ce conține, printre alte informații, un semn de identificare a produsului în formatul US:AAAEQ##TXXXX. La cerere, acest număr trebuie furnizat companiei telefonice.



Reglementările FCC afirmă că schimbările sau modificările la acest echipament, care nu sunt aprobate explicit de către producător, pot anula autoritatea utilizatorului de a utiliza acest echipament. În cazul în care echipamentul terminal provoacă daune rețelei de telefonie, compania de telefonie trebuie să anunțe clientul că serviciul poate fi întrerupt. Totuşi, dacă înştiințarea prealabilă nu este necesară, compania poate suspenda temporar serviciul, cu condiția ca aceasta să:

a anunțe prompt clientul.

b ofere clientului posibilitatea de a corecta problema echipamentului.

c informeze clientul asupra dreptului de a face plângere la Comisia Federală de Comunicații conform procedurilor expuse la subcapitolul E al părții 68 din regulamentul şi reglementările FCC.

De asemenea trebuie să ştiți că:

- Dispozitivul dumneavoastră nu este conceput pentru conectarea la un sistem digital PBX.
- Dacă intenționați să utilizați un modem de computer sau modem pentru fax pe aceeaşi linie cu dispozitivul, este posibil să întâmpinați probleme de transmitere şi recepție, cu tot echipamentul. Este recomandat ca niciun alt echipament, cu excepția unui telefon obişnuit, să nu împartă aceeaşi linie cu dispozitivul dumneavoastră.

- Dacă zona dvs. este caracterizată printr-o incidență crescută a fulgerelor sau supratensiune, vă recomandăm să instalați protecții contra supratensiunii pentru linia telefonică şi cea de alimentare. Protecțiile contra supratensiunii pot fi achiziționate de la distribuitorul dvs. sau de la magazinele speciale de telefonie şi electronice.
- La programarea numerelor de urgență şi/sau testarea apelurilor de urgență, utilizați un număr normal pentru a înştiința dispecerul serviciului de urgență de intențiile dumneavoastră. Dispecerul vă va oferi informații suplimentare despre modul de testare a numărului de urgență.
- Acest dispozitiv nu poate fi utilizat prin serviciul cu monede sau linii colective.
- Acest dispozitiv oferă cuplaj magnetic la aparatele auditive.

Puteți conecta în siguranță acest echipament la rețeaua de telefonie prin intermediul unei mufe modulare standard, USOC RJ-11C.

Înlocuirea prizei montate (numai pentru Marea Britanie)

Importante

Cablul rețelei de alimentare pentru această maşină este dotat cu o fişă standard (BS 1363) de 13 amperi şi are o siguranță fuzibilă de 13 amperi. Când schimbați sau examinați siguranța fuzibilă, trebuie să reinstalați siguranța fuzibilă de 13 amperi corectă. Apoi trebuie să înlocuiți capacul siguranței. Dacă ați pierdut capacul siguranței nu utilizați mufa până când nu montați un alt capac.

Contactați persoana de la care ați cumpărat maşina.

Priza de 13 amperi este tipul cel mai larg utilizat în Regatul Unit şi trebuie să fie adecvată. Totuşi, unele clădiri (de regulă cele vechi) nu au prize pentru fişe normale de 13 amperi. Trebuie să cumpărați un adaptor adecvat pentru mufă. Nu îndepărtați mufa turnată.



Dacă tăiați mufa turnată, aruncați-o imediat. Nu puteți recabla mufa şi există risc de electrocutare dacă o conectați la o priză electrică.

Informații de reglementare

Avertisment important



Această maşină trebuie să fie împământată.

Firele din cablul de alimentare au următorul cod al culorilor:

- **Verde şi Galben:** Împământare
- **Albastru:** Nul
- **Maro:** Fază

Dacă firele din cablul de alimentare nu se potrivesc la culoare cu mufa, procedaţi astfel:

Trebuie să conectaţi firul verde şi galben la pinul marcat cu litera „E” sau cu „simbolul de împământare” de siguranţă sau colorat cu verde şi galben sau verde.

Trebuie să conectaţi firul albastru la pinul marcat cu litera „N” sau colorat în negru.

Trebuie să conectaţi firul maro la pinul marcat cu litera „L” sau colorat în roşu.

În fişă, în adaptor sau la placa de distribuție, trebuie să aveți o siguranță fuzibilă de 13 amperi.

Declarație de conformitate (pentru țările europene)

Aprobări şi Certificări



Prin prezenta, Samsung Electronics declară că [ProXpress M332xND, ProXpress M382xD, ProXpress M382xND, ProXpress M402xND] respectă cerințele de bază şi alte dispoziții relevante ale Directivei tensiunii joase (2006/95/EC), Directiva EMC (2004/108/EC).

[Prin prezenta, Samsung Electronics declară că [ProXpress M382xDW] este în conformitate cu cerințele esențiale şi cu alte prevederi ale Directivei 1999/5/CE.

Declarația de conformitate poate fi consultată la pagina **www.samsung.com**, navigați la Support > Download center şi introduceți numele imprimantei dvs. (MFP), pentru a naviga la EuDoC.

1 ianuarie, 1995: Directiva Consiliului 2006/95/EC alinierea legilor statelor membre cu privire la echipamentul de tensiune joasă.

1 ianuarie, 1996: Directiva Consiliului 2004/108/EC, alinierea legilor statelor membre cu privire la compatibilitatea electromagnetică.

Informații de reglementare

9 martie, 1999: Directiva Consiliului 1999/5/EC privind echipamentele radio şi echipamentele terminale de telecomunicații şi recunoaşterea comună a conformității. O declarație completă, ce defineşte Directivele relevante şi standardele la care se face referire, poate fi obținută de la reprezentantul dumneavoastră Samsung Electronics Co.,Ltd.

Certificare CE

Certificare conform Directivei 1999/5/EC privind echipamentele radio şi echipamentele terminale de telecomunicații (FAX)

Acest produs Samsung a fost autocertificat de Samsung pentru conectarea terminalului individual paneuropean la rețeaua la rețeaua telefonică publică, analogică, pe linie comutată (PSTN) conform Directivei 1999/5/EC. Produsul este conceput pentru a funcționa cu rețelele PSTN naționale şi cele PBX compatibile din țările europene:

În cazul unor probleme, ar trebui să contactați mai întâi Euro QA Lab din cadrul Samsung Electronics Co., Ltd.

Produsul a fost testat conform TBR21. Pentru a asista la utilizarea şi aplicarea echipamentului de terminale ce respectă acest standard, Institutul European de Standardizare pentru Telecomunicații (ETSI) a publicat un document cu caracter informativ (EG 201 121) ce cuprinde note şi solicitări suplimentare pentru a asigura compatibilitatea terminalelor TBR21. Produsul a fost conecput în conformitate şi este integral compatibil cu toate notele consultative cuprinse în acest docuemnt.

Informații despre aprobarea europeană radio (pentru produse prevăzute cu dispozitive radio aprobate UE)

Dispozitive de putere scăzută de tipul Radio LAN (dispozitive de comunicare fără fir, frecvență radio (RF)), ce funcționează în banda 2,4/5 GHz, pot fi prezente (incluse) în sistemul de imprimare ce este destinat utilizării casnice sau la birou. Această secțiune este aplicabilă numai dacă sunt prezente aceste dispozitive. Consultați eticheta sistemului pentru a verifica prezența dispozitivelor fără fir.



Dispozitivele fără fir ce pot fi în sistemul dvs. sunt autorizate pentru utilizare numai în Uniunea Europeană sau în zone asociate dacă pe eticheta sistemului se găseşte un marcaj CE.

Puterea de ieşire a dispozitivului sau a dispozitivelor fără fir, ce pot fi incluse în imprimanta dvs., se află cu mult sub limitele de expunere RF stabilite de Comisia Europeană prin directiva R&TTE.

State europene calificate conform aprobărilor pentru dispozitive fără fir:

Țări UE

State europene cu restricții de utilizare:

UE

Țări SEE/EFTA

Informații de reglementare

Nicio limitare în acest moment

Doar pentru Israel

מס' אישור אלחוטי של משרד התקשורת הוא 51-29003
אסור להחליף את האנטנה המקורית של המכשיר,
ולא לעשות בו כל שינוי טכני אחר.

Declarații de conformitate pentru reglementare

Acționarea fără fir

Dispozitive cu putere scăzută de tipul Radio LAN (dispozitive de comunicare fără fir, frecvență radio (RF)), ce funcționează pe banda de 2,4/ 5 GHz, pot fi prezente (incluse) în sistemul de imprimare. Următoarea secțiune este o prezentare generală a considerațiilor la utilizarea unui dispozitiv fără fir.

Limitările suplimentare, atenționările şi problematica pentru anumite țări sunt listate în secțiunile speciale ale țărilor (sau secțiunile grupului de țări). Dispozitivele fără fir din sistemul dvs. sunt calificate pentru utilizare numai în țările identificate de marcajele de aprobare radio de pe eticheta de evaluare a sistemului. Dacă țara în care veți utiliza dispozitivul fără fir nu este enumerată, vă rugăm să contactați, pentru cerințe, agenția locală de aprobare radio. Dispozitivele fără fir sunt clar reglementate, iar utilizarea poate fi interzisă.

Puterea de ieşire a dispozitivului sau a dispozitivelor fără fir, ce pot fi incluse în imprimanta dvs., se află cu mult sub limitele de expunere RF cunoscute până în acest moment. Deoarece dispozitivele fără fir (ce pot fi incluse în imprimantă) emit mai puțină energie în frecvența radio decât este permisă în standarde şi recomandări, producătorul este de părere că aceste dispozitive pot fi utilizate în siguranță. Indiferent de nivelurile de putere, trebuie să acordați atenție pentru a micşora contactul uman, în timpul utilizării.

Ca valoare generală, este tipică valoarea de 20 cm de separare între dispozitiv şi corp, pentru utilizarea unui dispozitiv fără fir în apropierea corpului (extremitățile nu sunt incluse). Dispozitivul trebuie utilizat la o distanță mai mare de 20 cm față de corp în prezența dispozitivelor fără fir pornite şi în curs de transmitere.

Transmițătorul nu trebuie să fie poziționat în acelaşi loc sau utilizat în legătură cu altă antenă sau transmițător.

Unele circumstanțe impun restricții asupra dispozitivelor fără fir. Mai jos sunt listate exemple de restricții comune:

Informații de reglementare



Comunicațiile fără fir cu frecvență radio pot interfera cu echipamentele de pe aparatele de zbor comerciale. Reglementările actuale în aviație cer ca dispozitivele fără fir să fie oprite în timpul călătoriei cu avionul. IEEE 802.11 (cunoscut şi ca rețea Ethernet fără fir) şi dispozitivele de comunicații Bluetooth sunt exemple de dispozitive care oferă comunicații fără fir.



În medii în care pericolul de interferență asupra altor dispozitive sau servicii este dăunător sau perceput ca dăunător, posibilitatea de a utiliza un dispozitiv fără fir poate fi restricționată sau eliminată. Aeroporturile, spitalele şi mediile încărcate de oxigen sau gaz inflamabil sunt exemple unde posibilitatea de a utiliza un dispozitiv fără fir poate fi interzisă sau eliminată. Când vă aflați în medii unde nu sunteți siguri de sancțiunea pentru utilizarea dispozitivelor fără fir, cereți autorității locale autorizația înainte de a utiliza sau a activa dispozitivul fără fir.



Fiecare țară are diferite restricții cu privire la utilizarea dispozitivelor fără fir. Deoarece sistemul dvs. este echipat cu un dispozitiv fără fir, când transportați acest echipament în alte țări, întrebați autoritățile locale, înainte de a muta sau transporta sistemul, dacă există restricții în țara de destinație privind utilizarea dispozitivelor fără fir.



În cazul în care sistemul este echipat cu un dispozitiv fără fir, nu utilizați dispozitivul fără fir dacă sistemul nu este complet asamblat sau dacă protecțiile sau capacele sunt înlăturate.



Dispozitivele fără fir nu pot fi reparate de client. Nu le modificați în niciun mod. Modificarea unui dispozitiv fără fir va anula autorizația de a-l utiliza. Contactați producătorul pentru service.



Utilizați numai driver-e aprobate pentru țara în care va fi utilizat dispozitivul. Pentru mai multe informații, consultați kitul de restabilire a sistemului oferit de producător sau contactați serviciul de suport tehnic al acestuia.

Doar pentru China

产品中有毒有害物质或元素的名称及含量

部件名称	有毒有害物质或元素					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr^{6+})	多溴联苯 (PBB)	多溴联苯醚 (PBDE)
塑料	O	O	O	O	O	O
金属 (机箱)	X	O	O	O	O	O
印刷电路部件 (PCA)	X	O	O	O	O	O
电缆 / 连接器	X	O	O	O	O	O
电源设备	X	O	O	O	O	O
电源线	X	O	O	O	O	O
机械部件	X	O	O	O	O	O
卡盒部件	X	O	O	O	O	O
定影部件	X	O	O	O	O	O
扫描仪部件 - CCD (如果有)	X	X	O	O	O	O
扫描仪部件 - 其它 (如果有)	X	O	O	O	O	O
印刷电路板部件 (PBA)	X	O	O	O	O	O
墨粉	O	O	O	O	O	O
滚筒	O	O	O	O	O	O

○：表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 SJ/T 11363-2006 标准规定的限量要求以下。
×：表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 SJ/T 11363-2006 标准规定的限量要求。

以上表为目前本产品含有有毒有害物质的信息。本信息由本公司的配套厂家提供，经本公司审核后而做成，本产品的部分部件含有有毒有害物质，这些部件是在现有科学技术水平下暂时无可替代物质，但三星电子将会一直为满足 SJ/T 11363-2006 标准而做不懈的努力。

Drepturi de autor

Acest ghid al utilizatorului este furnizat numai în scop informativ. Toate informaţiile incluse în prezentul document se supun modificărilor care pot fi operate fără notificare.

Compania Samsung Electronics nu este răspunzătoare pentru niciun fel de daune directe sau indirecte, survenite din sau în legătură cu folosirea acestui ghid de utilizare.

- Samsung şi sigla Samsung sunt mărci comerciale ale Samsung Electronics Co., Ltd.
- Microsoft, Windows, Windows Vista, Windows 7, Windows 8 şi Windows Server 2008 R2 sunt fie mărci comerciale înregistrate, fie mărci comerciale ale Microsoft Corporation.
- Google, Picasa, Google Docs, Android şi Gmail sunt mărci comerciale sau mărci comerciale înregistrate ale Google Inc.
- Google Cloud Print este o marcă comercială a Google Inc.
- iPad, iPhone, iPod touch, Mac şi Mac OS sunt mărci comerciale ale Apple Inc., înregistrate în S.U.A. şi alte ţări. AirPrint şi sigla AirPrint sunt mărci comerciale ale Apple Inc.
- Toate celelalte mărci şi nume de produse sunt mărci comerciale ale companiilor sau organizaţiilor respective.

Consultaţi fişierul „**LICENSE.txt**” de pe CD-ROM-ul furnizat pentru informaţiile cu privire la licenţa de tip sursă deschisă.

REV.1.00

Ghidul utilizatorului

Samsung Multifunction Xpress

C46x series

AVANSAT

Acest ghid oferă informații despre instalare, configurare avansată, operare şi depanare pentru diferite sisteme de operare.

Anumite caracteristici este posibil să nu fie disponibile, în funcție de model sau țară.

DE BAZĂ

Acest ghid pune la dispoziție informații referitoare la instalare, utilizarea de bază şi depanarea în Windows.

AVANSAT



1. Instalare software



2. Utilizarea unei maşini conectate la rețea



3. Meniuri utile pentru setări



4. Caracteristici speciale



5. Instrumente de gestionare utile



6. Depanarea



1. Instalare software

Acest capitol oferă instrucțiuni pentru instalarea de software esențial şi util, pentru utilizare într-un mediu în care maşina este conectată printr-un cablu. O maşină conectată local este o maşină conectată direct la computerul dvs. utilizând cablul. Dacă maşina dvs. este conectată la o rețea, treceți peste următorii paşi de mai jos şi continuați instalarea driverului maşinii conectate la rețea (consultați "Instalarea driverului pentru rețea" la pagina 157).

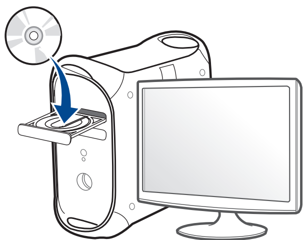


- Dacă sunteți utilizator al sistemului de operare Windows, consultați Ghidul de bază pentru instalarea driverului maşinii (consultați "Instalarea locală a driverului" la pagina 32).
- Utilizați numai un cablu USB mai scurt de 3 metri.

Instalarea pentru Mac

1 Asiguraţi-vă că maşina este conectată la computerul dvs. şi că este activată.

2 Introduceţi CD-ul furnizat cu software-ul în unitatea CD-ROM.



3 Faceţi dublu clic pe pictograma CD-ROM care apare pe desktop-ul Mac.

•Pentru sistemul de operare Mac X 10.8, faceţi dublu clic pe CD-ROM-ul care apare în ecranul **Finder**.

4 Faceţi dublu clic pe folderul **MAC_Installer** pictograma > **Installer OS X**.

5 Faceţi clic pe **Continue**.

6 Citiţi acordul de licenţă şi faceţi clic pe **Continue**.

7 Faceţi clic pe **Agree** pentru a confirma acordul de licenţă.

8 Faceţi clic pe **Install**. Vor fi instalate toate componentele necesare pentru operaţiile echipamentului.

Dacă faceţi clic pe **Customize**, puteţi alege componentele individuale care vor fi instalate.

9 Introduceţi parola şi faceţi clic pe **OK**.

10 Selectaţi **USB Connected Printer** în **Printer Connection Type** şi faceţi clic pe **Continue**.

11 Faceţi clic pe butonul **Add Printer** pentru a vă selecta imprimanta şi a o adăuga în lista imprimantelor.

Dacă echipamentul dvs. acceptă funcţia de fax, faceţi clic pe butonul **Add Fax** pentru a selecta faxul dvs. şi adăugaţi-l apoi în lista cu faxurile dvs.

12 După terminarea instalării, faceţi clic pe **Close**.



Pentru a instala driverul pentru fax:

a Deschideţi folderul **Aplicaţii** > **Samsung** > **Fax Queue Creator**.

b Echipamentul dvs. apare în **Printer List**

c Selectaţi echipamentul pe care doriţi să îl utilizaţi şi faceţi clic pe butonul **Create**

Reinstalarea pentru Mac

Dacă driver-ul imprimantei nu funcționează corect, dezinstalați driver-ul şi reinstalați-l.

1. Deschideți folderul **Applications** > **Samsung** > **Printer Software Uninstaller**.
2. Pentru a dezinstala software-ul imprimantei, faceți clic pe **Continue**.
3. Bifați programul pe care doriți să-l ştergeți şi faceți clic pe **Uninstall**.
4. Introduceți parola şi faceți clic pe **OK**.
5. După terminarea dezinstalării, faceți clic pe **Close**.



Dacă o maşină a fost deja adăugată, ştergeți-o din **Print Setup Utility** sau **Print & Fax**.

Instalare pentru Linux

Trebuie să descărcaţi pachetul de software Linux de pe website-ul Samsung pentru a instala software-ul imprimantei (http://www.samsung.com > găsiţi-vă produsul > Asistenţă sau Descărcări).

Instalarea driver-ului Linux unificat

1. Asiguraţi-vă că echipamentul este conectat la computerul dvs. şi că este pornit.
2. Atunci când este afişată fereastra **Administrator Login**, tastaţi „root" în câmpul **Login** şi introduceţi parola de sistem.

> Trebuie să vă autentificaţi ca superutilizator (root) pentru a instala software-ul echipamentului. Dacă nu sunteţi superutilizator, cereţi ajutorul administratorului de sistem.

3. De pe site-ul web Samsung, descărcaţi pachetul Unified Linux Driver pe computerul dvs.
4. Faceţi clic dreapta pe pachetul **Unified Linux Driver** şi extrageţi pachetul.
5. Faceţi dublu clic pe **cdroot** > **autorun**.
6. Atunci când este afişat ecranul de întâmpinare, faceţi clic pe **Next**.
7. După terminarea instalării, faceţi clic pe **Finish**.

Pentru confortul dvs., programul de instalare a adăugat pictograma pe desktop Unified Driver Configurator şi grupul Unified Driver în meniul sistemului. Dacă aveţi dificultăţi, consultaţi ajutorul de pe ecran care este disponibil prin intermediul meniului sistemului sau din aplicaţiile Windows din pachetul de drivere, cum ar fi **Unified Driver Configurator** sau **Image Manager**.

Reinstalare pentru Linux

Dacă driver-ul imprimantei nu funcționează corect, dezinstalați driver-ul şi reinstalați-l.

1. Asigurați-vă că echipamentul este conectat la computerul dvs. şi că este pornit.
2. Atunci când este afişată fereastra **Administrator Login**, tastați „root” în câmpul **Login** şi introduceți parola de sistem.

   Trebuie să vă conectați ca superutilizator (root) pentru a dezinstala driverul de imprimantă. Dacă nu sunteți superutilizator, cereți ajutorul administratorului de sistem.
3. Deschideți aplicația Terminal Program. Când apare ecranul Terminal, tastați următoarele.

   [root@localhost root]#cd /opt/Samsung/mfp/uninstall/
   [root@localhost uninstall]#./uninstall.sh
4. Faceți clic pe **Next**.
5. Faceți clic pe **Finish**.



2. Utilizarea unei maşini conectate la rețea

Acest capitol vă prezintă instrucțiuni pas cu pas pentru configurarea unei maşini conectate la rețea şi a software-ului.



Dispozitivele şi funcțiile opționale compatibile pot diferi în funcție de modelul dvs. (consultați "Caracteristici în funcție de model" la pagina 8).

Programe de rețea utile

Există mai multe programe disponibile pentru a configura setările de rețea cu uşurință, într-un mediu de rețea. În special pentru administratorul de rețea, este posibilă administrarea mai multor echipamente în rețea.



- Înainte să utilizați programele de mai jos, setați mai întâi adresa IP.
- Unele caracteristici şi elemente opționale s-ar putea să nu fie disponibile, în funcție de model sau țară (consultați "Caracteristici în funcție de model" la pagina 8).

SyncThru™ Web Service

Serverul web încorporat în echipamentul dvs. de rețea, vă permite să efectuați următoarele activități (consultați "Utilizarea SyncThru™ Web Service" la pagina 275).

- Verificați informațiile şi starea consumabilelor.
- Particularizați setările maşinii.
- Setați opțiunea de notificare prin email. Atunci când setați această opțiune, starea maşinii (toner insuficient în cartuş sau eroare a maşinii) va fi trimisă în mod automat la adresa de email a unei anumite persoane.
- Configurați parametrii de rețea necesari pentru ca maşina să se conecteze la diverse medii de rețea.

SyncThru™ Web Admin Service

Soluție web de gestionare a maşinilor pentru administratorii de rețea. SyncThru™ Web Admin Service vă furnizează o modalitate eficientă de a gestiona dispozitive de rețea şi vă permite să monitorizați şi să depanați de la distanță maşini de rețea din orice loc cu acces la intranetul companiei.

- Descărcați acest program de la http://solution.samsungprinter.com.

Configurarea rețelei cablate SetIP

Acest program utilitar vă permite să selectați o interfață de rețea şi să configurați manual adresele IP utilizate cu protocolul TCP/IP.

- Consultați "Configurarea IPv4 utilizând programul SetIP (Windows)" la pagina 154.
- Consultați "Configurarea IPv4 utilizând programul SetIP (Mac)" la pagina 155.
- Consultați "Configurarea IPv4 utilizând programul SetIP (Linux)" la pagina 156.



- Maşina care nu acceptă portul de rețea, nu va putea utiliza această funcționalitate (consultați "Vedere din spate" la pagina 25).
- TCP/IPv6 nu este compatibil cu acest program.

Configurarea rețelei cablate

Imprimarea unui raport de configurare a rețelei

De la panoul de control al maşinii puteți să imprimați un **Raport de configurare a rețelei**, care va arăta setările curente de rețea ale maşinii. Acest lucru vă va ajuta la configurarea unei rețele.

Apăsați butonul (**Menu**) din panoul de control şi selectați **Network** > **Network Conf.** (**Network Configuration**).

Utilizând acest **Raport de configurare a rețelei**, puteți să aflați adresa MAC şi adresa IP ale maşinii.

De exemplu:

- Adresă MAC: 00:15:99:41:A2:78
- Adresă IP: 169.254.192.192

Setarea adresei IP



- Echipamentul care nu suportă interfața de rețea nu va putea utiliza această funcționalitate (consultați "Vedere din spate" la pagina 25).
- TCP/IPv6 nu este compatibil cu acest program.

Mai întâi, trebuie să configurați o adresă IP pentru imprimare şi gestionări de rețea. În cele mai multe cazuri va fi alocată automat o nouă adresă IP de către un server DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol – Protocol de configurare dinamică a gazdei) aflat în rețea.

Configurarea IPv4 utilizând programul SetIP (Windows)

Înainte de utilizarea programului SetIP dezactivați firewall-ul computerului din **Panou de control** > **Centru de securitate** > **Paravan de protecție Windows**.



Următoarele instrucțiuni pot diferi pentru modelul dvs.

1. Descărcați pachetul software de pe site-ul web Samsung, apoi dezarhivați şi instalați: (http://www.samsung.com > găsiți-vă produsul > Asistență sau Descărcări).
2. Urmați instrucțiunile din fereastra de instalare.
3. Conectați echipamentul dvs. la rețea cu un cablu de rețea.
4. Porniți echipamentul.
5. Din meniul **Pornire** al sistemului de operare Windows, selectați **Toate programele** > **Samsung Printers** > **SetIP** > **SetIP**.

Configurarea rețelei cablate

6 Faceți clic pe pictograma ⚙ (a treia din stânga) din fereastra SetIP pentru a deschide fereastra de configurare TCP/IP.

7 Introduceți noile informații pentru echipament în fereastra de configurare. Într-o rețea intranet de corporație, s-ar putea să fie necesar ca aceste informații să vă fie alocate de un administrator de rețea înainte să continuați.



Găsiți adresa MAC a maşinii din **Network Configuration Report** (consultați "Imprimarea unui raport de configurare a rețelei" la pagina 154) şi introduceți-o fără semnele (:). De exemplu, 00:15:99:29:51:A8 devine 0015992951A8.

8 Faceți clic pe **Apply** şi apoi faceți clic pe **OK**. Echipamentul va imprima automat **Raportul de configurație a rețelei**. Confirmați că toate setările sunt corecte.

Configurarea IPv4 utilizând programul SetIP (Mac)

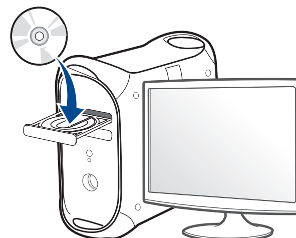
Înainte de utilizarea programului SetIP, dezactivați firewall-ul computerului din **System Preferences** > **Security** > **Firewall**.



Următoarele instrucțiuni pot diferi de modelul dvs.

1 Conectați echipamentul dvs. la rețea cu un cablu de rețea.

2 Introduceți CD-ul furnizat cu software-ul în unitatea CD-ROM.



3 Faceți dublu clic pe pictograma CD-ROM care apare pe desktop-ul Mac.

•Pentru Mac OS X 10.8, faceți dublu-clic pe CD-ROM-ul care apare în Finder.

4 Faceți dublu clic pe folderul **MAC_Installer** pictograma > **Installer OS X**.

5 Faceți clic pe **Continue**.

6 Citiți acordul de licență şi faceți clic pe **Continue**.

7 Faceți clic pe **Agree** pentru a confirma acordul de licență.

8 Faceți clic pe **Install**. Vor fi instalate toate componentele necesare pentru operațiile echipamentului.

Dacă faceți clic pe **Customize**, puteți alege componentele individuale care vor fi instalate.

Configurarea rețelei cablate

9 Introduceți parola şi faceți clic pe **OK**.

10 Când apare mesajul care vă avertizează că toate aplicațiile de pe computer se vor închide, faceți clic pe **Continue**.

11 Selectați **Network Connected Printer (Wired or Wireless)** în ecranul **Printer Connection Type** şi faceți clic pe butonul **Set IP Address**.

12 Faceți clic pe pictograma (a treia din stânga) din fereastra SetIP pentru a deschide fereastra de configurare TCP/IP.

13 Introduceți noile informații pentru echipament în fereastra de configurare. Într-o rețea intranet de corporație, s-ar putea să fie necesar ca aceste informații să vă fie alocate de un administrator de rețea înainte să continuați.



Găsiți adresa MAC a maşinii din **Network Configuration Report** (consultați "Imprimarea unui raport de configurare a rețelei" la pagina 154) şi introduceți-o fără semnele (:). De exemplu, 00:15:99:29:51:A8 devine 0015992951A8.

14 Faceți clic pe **Apply** şi apoi faceți clic pe **OK**. Echipamentul va imprima automat **Raportul de configurație a rețelei**. Confirmați că toate setările sunt corecte.

Configurarea IPv4 utilizând programul SetIP (Linux)

Înainte de utilizarea programului SetIP, dezactivați firewall-ul computerului din **System Preferences** sau **Administrator**.



Următoarele instrucțiuni pot varia față de modelul dvs. sau în funcție de sistemul de operare.

1 Accesați /**opt**/**Samsung**/**mfp**/**share**/**utils**/.

2 Faceți dublu clic pe fişierul **SetIPApplet.html**.

3 Faceți clic pentru a deschide fereastra de configurare TCP/IP.

4 Introduceți noile informații pentru echipament în fereastra de configurare. Într-o rețea intranet de corporație, s-ar putea să fie necesar ca aceste informații să vă fie alocate de un administrator de rețea înainte să continuați.



Găsiți adresa MAC a maşinii din **Network Configuration Report** (consultați "Imprimarea unui raport de configurare a rețelei" la pagina 154) şi introduceți-o fără semnele (:). De exemplu, 00:15:99:29:51:A8 devine 0015992951A8.

5 Echipamentul va imprima automat **Raportul de configurație a rețelei**.

Instalarea driverului pentru rețea



- Unele caracteristici şi elemente opționale s-ar putea să nu fie disponibile, în funcție de model sau țară (consultați "Caracteristici în funcție de model" la pagina 8).
- Echipamentul care nu suportă interfața de rețea nu va putea utiliza această funcționalitate (consultați "Vedere din spate" la pagina 25).
- Puteți instala driverul imprimantei şi pachetul software atunci când introduceți CD-ul cu software în unitatea dvs. CD-ROM. Pentru Windows, selectați driverul imprimantei şi pachetul software în fereastra **Select Software to Install**.

Windows



Este posibil ca firewall-ul să blocheze comunicarea cu rețeaua. Înainte de a conecta dispozitivul la rețea, dezactivați firewall-ul computerului.

1. Asigurați-vă că maşina este conectată la rețea şi este alimentată cu curent electric. De asemenea, adresa IP a maşinii ar trebui să fie setată (consultați "Setarea adresei IP" la pagina 154).
2. Introduceți CD-ul furnizat cu software-ul în unitatea CD-ROM.
3. Analizați şi acceptați acordurile de instalare din fereastra de instalare. Apoi, faceți clic pe **Next**.
4. Selectați **Network Connection** din ecranul **Printer Connection Type**.
5. Urmați instrucțiunile din fereastra de instalare.

Modul de instalare silențioasă

Modul de instalare silențioasă este o metodă de instalare care nu necesită deloc intervenția utilizatorului. După ce începeți instalarea, driverul aparatului şi software-ul sunt instalate automat pe computerul dv. Puteți iniția instalarea silențioasă tastând **/s** sau **/S** în fereastra de comandă.

Parametrii liniei de comandă

Următorul tabel afişează comenzi care pot fi utilizate în fereastra de comandă.



Următoarele linii de comandă sunt utile şi sunt operate atunci când se foloseşte comanda cu **/s** sau **/S**. Însă **/h**, **/H** sau **/?** sunt comenzi excepționale care pot fi operate exclusiv.

Linie de comandă	Definiție	Descriere
/s sau/S	Începe instalarea silențioasă.	Instalează driverele aparatului fără a iniția niciun UI sau fără nicio intervenție a utilizatorului.

Instalarea driverului pentru rețea

Linie de comandă	Definiție	Descriere
/p”<nume port>” sau/P”<nume port>”	Specifică portul imprimantei. Portul rețea va fi creat de către utilizatorul monitorului portului TCP/IP Standard. În cazul portului local, acesta trebuie să existe în sistem înainte de a fi specificat prin comandă.	Numele portului imprimantei poate fi specificat ca adresă IP, numele gazdei, numele portului local USB sau numele portului IEEE1284. De exemplu: • /p”xxx.xxx.xxx.xxx” unde “xxx.xxx.xxx.xxx” reprezintă adresa IP pentru imprimanta rețelei. /p”USB001”, /P”LPT1:”, /p”nume gazdă”
/a”<dest_path>” sau/ A”<dest_path>”	Precizează calea pentru instalare. Calea de destinație trebuie să fie o cale admisă.	Deoarece driverele aparatelor trebuie instalate într-o locație specifică OS, această comandă se aplică doar la software-ul de aplicație.
/n”<Nume imprimantă>” sau/ N”<Nume imprimantă>”	Specifică numele imprimantei. Instanța imprimantei trebuie creată ca nume specific al imprimantei.	Cu acest parametru, puteți adăuga instanțe ale imprimantei după cum doriți.
/nd sau/ND	Controlează să nu se configureze driverul instalat ca driver implicit al aparatului.	Aceasta arată că driverul instalat al maşinii nu va fi driverul implicit al maşinii pe sistemul dvs. dacă sunt instalate unul sau mai multe drivere pentru imprimantă. Dacă nu există un driver al aparatului instalat pe sistemul dv. atunci această opțiune nu va fi aplicată deoarece Windows OS va instala driverul imprimantei instalate ca driver implicit al aparatului.

Instalarea driverului pentru rețea

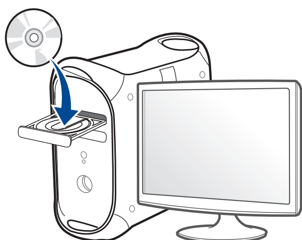
Linie de comandă	Definiție	Descriere
/x sau/X	Foloseşte fişierele existente ale driverului aparatului pentru a crea instanța imprimantei dacă este deja instalată.	Această comandă asigură o metodă de a instala o instanță a imprimantei care utilizează fişierele driverului instalat al imprimantei fără a instala un driver suplimentar.
/up"<nume imprimantă>" sau/ UP"<nume imprimantă>"	Înlătură doar instanța specificată a imprimantei şi nu fişierele driverului.	Această comandă asigură o modalitate de a scoate doar instanțele specifice ale imprimantei din sistemul dv. fără a influența alte drivere de imprimantă. Aceasta nu va îndepărta fişierele driverului imprimantei din sistemul dvs.
/d sau/D	Dezinstalează toate driverele unității şi toate aplicațiile din sistemul dvs.	Această comandă va scoate toate driverele instalate ale unității şi software-ul de aplicație din sistemul dv.
/v"<partajare nume>" sau/ V"<partajare nume>"	Partajează aparatul instalat şi adaugă alte drivere disponibile ale platformei pentru Indicare & Imprimare.	Va instala toate driverele aparatului de pe platforma Windows în sistem şi le va partaja cu <numele de partajare> specificat pentru indicare şi imprimare.
/o sau /O	Deschide directorul **Imprimante şi faxuri** după instalare.	Această comandă va deschide directorul **Imprimante şi faxuri** după instalarea silențioasă.
/h, /H sau /?	Afişează Utilizarea liniei de comandă.	

Instalarea driverului pentru rețea

Mac

1 Asigurați-vă că echipamentul este conectat la rețeaua dvs. şi că este pornit.

2 Introduceți CD-ul furnizat cu software-ul în unitatea CD-ROM.



3 Faceți dublu clic pe pictograma CD-ROM care apare pe desktop-ul Mac.

- Pentru sistemul de operare Mac X 10.8, faceți dublu clic pe CD-ROM-ul care apare în ecranul **Finder**.

4 Faceți dublu clic pe folderul **MAC_Installer** pictograma > **Installer OS X**.

5 Faceți clic pe **Continue**.

6 Citiți acordul de licență şi faceți clic pe **Continue**.

7 Faceți clic pe **Agree** pentru a confirma acordul de licență.

8 Faceți clic pe **Install**. Vor fi instalate toate componentele necesare pentru operațiile maşinii.

Dacă faceți clic pe **Customize**, puteți alege componentele individuale care vor fi instalate.

9 Introduceți parola şi faceți clic pe **OK**.

10 Selectați **Network Connected Printer (Wired or Wireless)** în ecranul **Printer Connection Type** şi faceți clic pe butonul **Continue**.

11 Faceți clic pe butonul **Add Printer** pentru a vă selecta imprimanta şi a o adăuga în lista imprimantelor.

12 Faceți clic pe **IP** şi selectați **HP Jetdirect - Socket** în **Protocol**.

13 Introduceți adresa IP a imprimantei în câmpul **Address**.

14 Introduceți numele cozii de imprimare în câmpul **Queue**. Dacă nu puteți determina numele cozii de imprimare pentru serverul echipamentului dvs., încercați mai întâi să utilizați coada de imprimare implicită.

15 Dacă selectarea automată nu funcționează corespunzător, selectați **Select Printer Software** şi numele maşinii dvs. din **Print Using**.

16 Faceți clic pe **Add**.

17 După terminarea instalării, faceți clic pe **Close**.

Instalarea driverului pentru rețea



Pentru a instala driverul pentru fax:

a Deschideți folderul **Aplicații** > **Samsung** > **Fax Queue Creator**.

b Echipamentul dvs. apare în **Printer List**.

c Selectați echipamentul pe care doriți să îl utilizați şi apăsați butonul **Create**.

Linux

Trebuie să descărcați pachetul de software Linux de pe website-ul Samsung pentru a instala software-ul imprimantei (http://www.samsung.com > găsiți-vă produsul > Asistență sau Descărcări).

Instalați driverul Linux şi adăugați imprimanta în rețea

1 Asigurați-vă că echipamentul este conectat la rețeaua dvs. şi că este pornit. De asemenea, adresa IP a maşinii dvs. ar fi trebuit setată.

2 Descărcați pachetul de drivere Linux unificate de pe site-ul Web Samsung.

3 Extrageți fişierul UnifiedLinuxDriver.tar.gz şi deschideți noul director.

4 Faceți dublu clic pe **cdroot** > **autorun**.

5 Se deschide fereastra aplicației de instalare Samsung. Faceți clic pe **Next**.

6 Se deschide fereastra Add printer wizard. Faceți clic pe **Next**.

7 Selectați imprimanta din rețea şi faceți clic pe butonul **Search**.

8 Adresa IP a maşinii şi numele modelului apar pe câmpul listă.

9 Selectați maşina dvs. şi faceți clic pe **Next**.

10 Introduceți descrierea imprimantei şi **Next**.

11 După adăugarea maşinii, faceți clic pe **Finish**.

12 După terminarea instalării, faceți clic pe **Finish**.

Adăugarea unei imprimante în rețea

1 Faceți dublu clic pe **Unified Driver Configurator**.

2 Faceți clic pe **Add Printer.**

3 Se deschide fereastra **Add printer wizard**. Faceți clic pe **Next**.

4 Selectați **Network printer** şi faceți clic pe butonul **Search**.

5 Adresa IP a imprimantei şi numele modelului apar în câmpul listă.

6 Selectați maşina dvs. şi faceți clic pe **Next**.

7 Introduceți descrierea imprimantei şi faceți clic pe **Next**.

8 După adăugarea maşinii, faceți clic pe **Finish**.

Configurarea IPv6



IPv6 este acceptat corect numai pentru Windows Vista sau versiuni mai recente.



- Unele caracteristici şi elemente opţionale s-ar putea să nu fie disponibile, în funcţie de model sau ţară (consultaţi "Caracteristici în funcţie de model" la pagina 8 sau "Prezentare generală a meniurilor" la pagina 35).
- Dacă reţeaua IPv6 pare să nu funcţioneze, aduceţi toate setările de reţea la valorile implicite din fabrică şi încercaţi din nou utilizând **Clear Setting**.

Pentru imprimare şi administrare în reţea, maşina acceptă următoarele adrese IPv6.

- **Link-local Address**: adresă locală IPv6 autoconfigurată (adresa începe cu FE80).
- **Stateless Address**: adresă IPv6 configurată automat de un router de reţea.
- **Stateful Address**: adresă IPv6 configurată de un server DHCPv6.
- **Manual Address**: adresă IPv6 configurată manual de utilizator.

În cadrul reţelei IPv6, urmaţi această procedură pentru a utiliza adresa IPv6.

De la panoul de control

Activarea IPv6

1 Apăsaţi pe butonul (**Menu**) de pe panoul de control.

2 Apăsaţi **Network** > **TCP/IP (IPv6)** > **IPv6 Activate**.

3 Selectaţi **On** şi apăsaţi **OK**.

4 Opriţi maşina şi porniţi-o din nou.



Când instalaţi driverul de imprimantă, nu configuraţi atât IPv4 cât şi IPv6. Vă recomandăm să configuraţi fie IPv4, fie IPv6 (consultaţi "Instalarea driverului pentru reţea" la pagina 157).

Configurare adresă DHCPv6

Dacă în reţeaua dumneavoastră aveţi un server DHCPv6, pentru configuraţia gazdei dinamice implicite puteţi seta una din următoarele opţiuni:

1 Apăsaţi pe butonul (**Menu**) de pe panoul de control.

2 Apăsaţi **Network** > **TCP/IP (IPv6)** > **DHCPv6 Config**.

Configurarea IPv6

3 Apăsați **OK** pentru a selecta valoarea cerută.

- **DHCPv6 Addr.**: utilizați întotdeauna DHCPv6 indiferent de solicitarea routerului.
- **DHCPv6 Off**: nu utilizați niciodată DHCPv6 indiferent de solicitarea routerului.
- **Router**: utilizați DHCPv6 numai când este solicitată de un router.

Din SyncThru™ Web Service

Activarea IPv6

1 Accesați un browser web precum Internet Explorer, din Windows. Introduceți adresa IP a maşinii (http://xxx.xxx.xxx.xxx) în câmpul de adresă şi apăsați tasta Enter sau faceți clic pe **Salt**.

2 Dacă este prima dată când vă conectați în **SyncThru™ Web Service**, trebuie să vă conectați ca administrator. Tastați ID-ul şi parola implicite de mai jos. Vă recomandăm ca din motive de securitate să schimbați parola implicită.

- **ID: admin**
- **Password: sec00000**

3 Atunci când se deschide fereastra **SyncThru™ Web Service**, deplasați cursorul mouse-ului peste **Settings** din bara de meniu superioară şi faceți clic pe **Network Settings**.

4 Faceți clic pe **TCP/IPv6** din partea stânga a site-ului web.

5 Bifați caseta de validare **IPv6 Protocol** pentru a activa IPv6.

6 Faceți clic pe butonul **Apply**.

7 Opriți maşina şi porniți-o din nou.



- De asemenea, puteți seta DHCPv6.
- Pentru a seta manual adresa IPv6:

  Bifați caseta de validare **Manual Address**. Apoi este activată căsuța de text **Address/Prefix**. Introduceți restul adresei (ex.: 3FFE:10:88:194::**AAAA**. „A” este hexazecimalul de la 0 până la 9, de la A până la F).

Configurarea IPv6

Configurarea adresei IPv6

1. Porniți un browser web, de exemplu, Internet Explorer care acceptă adresarea IPv6 ca pe un URL.

2. Selectați una din adresele IPv6 (**Link-local Address**, **Stateless Address**, **Stateful Address**, **Manual Address**) din **Raportul de configurare a rețelei** (consultați "Imprimarea unui raport de configurare a rețelei" la pagina 154).

   - **Link-local Address**: adresă locală IPv6 autoconfigurată (adresa începe cu FE80).
   - **Stateless Address**: adresă IPv6 configurată automat de un router de rețea.
   - **Stateful Address**: Adresă IPv6 configurată de un server DHCPv6.
   - **Manual Address**: Adresă IPv6 configurată manual de utilizator.

3. Introduceți adresele IPv6 (ex.: http://[FE80::215:99FF:FE66:7701]).



Adresa trebuie închisă între paranteze „[ ]”.

Configurare rețea fără fir

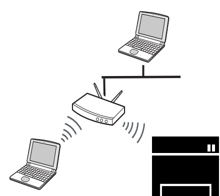
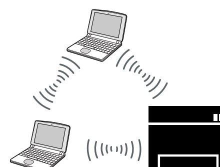


- Verificați dacă maşina dvs. acceptă folosirea unei rețele wireless. Este posibil ca folosirea unei rețele wireless să nu fie disponibilă în funcție de model (consultați "Caracteristici în funcție de model" la pagina 8).
- Dacă rețeaua IPv6 pare să nu funcționeze, aduceți toate setările de rețea la valorile implicite din fabrică şi încercați din nou utilizând **Clear Setting**.

Punerea în funcțiune

Înțelegerea tipului dvs. de rețea

În mod normal, puteți avea o singură conexiune între computerul dvs. şi echipament în acelaşi timp.

	**Modul infrastructură** Acesta este un mediu utilizat în general acasă sau în birouri mici (Birou mic/acasă). Acest mod foloseşte un punct de acces pentru comunicarea cu echipamentul fără fir.
	**Modul Ad hoc** Acest mod nu utilizează un punct de acces. Computerul wireless şi maşina wireless comunică direct.

Denumirea rețelei fără fir şi parola de rețea

Rețelele fără fir necesită un nivel de securitate mai ridicat, astfel încât atunci când este configurat pentru prima dată un punct de acces, sunt create pentru rețea o denumire de rețea (SSID), tipul de securitate utilizat şi o parolă de rețea. Solicitați aceste informații de la administratorul dvs. de rețea înainte de a începe instalarea maşinii.

Configurare rețea fără fir

Prezentarea metodelor de configurare pentru wireless

Puteți configura setările wireless fie de la echipament fie de la computer. Alegeți metoda de configurare din tabelul de mai jos.



Este posibil ca anumite tipuri de instalare a rețelei wireless să nu fie disponibile în funcție de model sau țară.

Configurare reţea fără fir

Metodă de configurare	Metoda de conectare	Descriere şi referinţă	
Cu punct de acces	**De la computer**	A	Utilizator de Windows, consultaţi "Punct de acces prin cablu USB" la pagina 175.
		B	Utilizator de Windows, consultaţi "Punct de acces fără un cablu USB (recomandat)" la pagina 178.
		C	• Utilizator de Mac, consultaţi "Punct de acces prin cablu USB" la pagina 184. • Dacă sunteţi utilizator de Mac, consultaţi "Punct de acces fără un cablu USB (recomandat)" la pagina 186
		D	Consultaţi "Utilizarea unui cablu de reţea" la pagina 192.
	De la panoul de control al echipamentului	E	• Consultaţi "Maşini prevăzute cu ecran de afişaj" la pagina 171. • Consultaţi "Maşini fără ecran de afişaj" la pagina 172.
		F	Consultaţi "Utilizarea butonului pentru meniu" la pagina 174.

Configurare rețea fără fir

Metodă de configurare	Metoda de conectare	Descriere şi referință	
Fără punct de acces	**De la computer** Ad-hoc	G Windows USB	Utilizator de Windows, consultați "Ad hoc prin cablu USB" la pagina 181.
		H Mac USB	Utilizator de Mac, consultați "Ad hoc prin cablu USB" la pagina 181.
	Configurarea Wi-Fi Direct Wi-Fi Direct	I android iOS	Consultați "Configurarea Wi-Fi Direct" la pagina 195.



- Dacă apar probleme în timpul configurării wireless sau al instalării driverelor, consultați capitolul de depanare (consultați "Depanare" la pagina 197).
- Vă recomandăm să configurați o parolă pentru punctele de acces. Dacă nu configurați nicio parolă pentru punctele de acces, acestea vor putea fi accesate de orice dispozitiv compatibil, precum PC-uri, telefoane inteligente şi imprimante. Consultați ghidul de utilizare privind punctele de acces, pentru informații despre configurarea parolei.

Configurare rețea fără fir

Utilizarea butonului WPS

Dacă maşina dvs. şi un punct de acces (sau router wireless) acceptă Wi-Fi Protected Setup™ (WPS), puteți configura cu uşurință setările rețelei wireless apăsând pe butonul (WPS), de pe panoul de control, fără a mai fi nevoie de un computer.



- Dacă doriți să utilizați rețeaua fără fir cu modul Infrastructură, asigurați-vă că ați deconectat cablul de la echipament. Utilizarea butonului **WPS (PBC)** sau introducerea codului PIN de la computer, pentru a vă conecta la punctul de acces (sau routerul fără fir), variază în funcție de punctul de acces (sau routerul fără fir) utilizat. Consultați ghidul utilizatorului pentru punctul de acces (routerul fără fir) utilizat.
- Când utilizați butonul WPS pentru a configura rețeaua wireless este posibil ca setările de securitate să fie modificate. Pentru a evita acest lucru, blocați opțiunea WPS pentru setările actuale de securitate wireless. Denumirea opțiunii poate varia în funcție de punctul de acces (sau ruterul wireless) pe care îl utilizați.

Elemente care trebuie pregătite

- Verificați dacă punctul de acces (sau routerul fără fir) acceptă Wi-Fi Protected Setup™ (WPS).
- Verificați dacă maşina dvs. acceptă Wi-Fi Protected Setup™ (WPS).
- Computer în rețea (doar modul PIN)

Alegerea tipului dvs.

Există două modalități disponibile de conectare a maşinii dvs. la o rețea wireless utilizând butonul (WPS), de pe panoul de control.

Metoda **Push Button Configuration (PBC)** vă permite să conectați maşina la o rețea wireless apăsând atât pe butonul (WPS), de pe panoul de control al maşinii dvs., cât şi pe butonul WPS (PBC) al punctului de acces (sau router wireless) care este compatibil cu Wi-Fi Protected Setup™(WPS).

Metoda **Personal Identification Number (PIN)** vă ajută să conectați maşina la o rețea wireless prin introducerea PIN-ului furnizat pe un punct de acces Wi-Fi Protected Setup™-cu WPS activat (sau pe un ruter wireless).

Setarea implicită din fabrică pentru echipamentul dvs. este modul **PBC**, recomandat pentru un mediu obişnuit de rețea fără fir.

Configurare rețea fără fir



Dacă echipamentul dvs. nu este prevăzut cu un ecran de afişaj, puteți activa sau dezactiva funcția Wi-Fi Direct cu ajutorul butonului **WPS**.

- Țineți apăsat butonul (WPS) de pe panoul de control, timp de aproximativ 10 - 15 secunde. Este activată funcția Wi-Fi Direct.
- Țineți apăsat butonul (WPS), de pe panoul de control pentru mai mult de 15 secunde. Este dezactivată funcția Wi-Fi Direct.
- Pentru informații suplimentare despre funcția Wi-Fi Direct, consultați "Configurarea Wi-Fi Direct pentru imprimare mobilă" la pagina 195.



Puteți schimba modul WPS din panoul de control ((**Menu**) > **Network** > **Wireless** > **OK** > **WPS Setting**).

Maşini prevăzute cu ecran de afişaj

Conectarea în modul PBC

1. Țineți apăsat butonul (WPS), de pe panoul de control pentru mai mult de 2 secunde.

   maşina intră în modul de aşteptare până la maxim două minute până când apăsați butonul WPS (PBC) al punctului de acces (sau al routerului fără fir).

2. Apăsați pe butonul **WPS (PBC)** al punctului de acces (routerului fără fir).

   Mesajele apar pe ecranul de afişare în ordinea de mai jos:

   aConnecting: Echipamentul se conectează la punctul de acces (routerul fără fir).

   bConnected: Când echipamentul a reuşit conectarea la rețeaua fără fir, ledul WPS rămâne aprins continuu.

   cAP SSID: după finalizarea procesului de conectare la o rețea fără fir, informațiile SSID ale AP sunt afişate pe ecran.

3. Introduceți CD-ul cu software furnizat în unitatea dvs. CD-ROM şi urmați instrucțiunile din fereastră pentru a configura rețeaua fără fir.

Configurare rețea fără fir

Conectarea în modul PIN

1. Țineți apăsat butonul (WPS), de pe panoul de control pentru mai mult de 2 secunde.

2. pe afişaj apare numărul PIN de opt cifre.

   Trebuie să introduceți numărul PIN format din opt cifre, într-un interval de două minute, pe computerul conectat la punctul de acces (sau routerul fără fir).

   Mesajele apar pe ecranul de afişare în ordinea de mai jos:

   aConnecting: echipamentul începe conectarea la rețeaua fără fir.

   bConnected: Când echipamentul a reuşit conectarea la rețeaua fără fir, ledul WPS rămâne aprins continuu.

   cSSID Type: După finalizarea procesului de conectare la o rețea fără fir, informațiile SSID ale AP sunt afişate pe ecranul LCD.

3. Introduceți CD-ul cu software furnizat în unitatea dvs. CD-ROM şi urmați instrucțiunile din fereastră pentru a configura rețeaua fără fir.

Maşini fără ecran de afişaj

Conectarea în modul PBC

1. Țineți apăsat pe butonul (WPS), de pe panoul de control, pentru aproximativ 2 - 4 secunde, până când LED-ul de stare luminează intermitent rapid.

   Echipamentul începe conectarea la rețeaua fără fir. Ledul luminează intermitent lent pentru maxim două minute până când apăsați butonul PBC al punctului de acces (sau routerului fără fir).

2. Apăsați pe butonul **WPS (PBC)** al punctului de acces (routerului fără fir).

   aLedul WPS luminează intermitent, rapid. Echipamentul se conectează la punctul de acces (routerul fără fir).

   bCând echipamentul a reuşit conectarea la rețeaua fără fir, ledul WPS rămâne aprins continuu.

3. Introduceți CD-ul cu software furnizat în unitatea dvs. CD-ROM şi urmați instrucțiunile din fereastră pentru a configura rețeaua fără fir.

Configurare rețea fără fir

Conectarea în modul PIN

1. Raportul de configurare a rețelei, inclusiv PIN-ul, trebuie să fie imprimat (consultați "Imprimarea unui raport de configurare a rețelei" la pagina 154).

   În modul disponibil, apăsați pe butonul ⊗ (**Cancel** sau **Stop/Clear**) pentru mai mult de cinci secunde, pe panoul de control.

   În cazul unei imprimante care nu are butonul ⊗ (**Cancel** sau **Stop/Clear**): Apăsați butonul (**WPS**) de pe panoul de control pentru mai mult de zece secunde.

   Puteți găsi PIN-ul maşinii dvs.

2. Țineți apăsat pe butonul (WPS) de pe panoul de control pentru mai mult de 4 secunde până când LED-ul de stare rămâne aprins.

   Echipamentul începe conectarea la punctul de acces (sau routerul fără fir).

3. Trebuie să introduceți numărul PIN format din opt cifre, într-un interval de două minute, pe computerul conectat la punctul de acces (sau routerul fără fir).

   Ledul luminează intermitent lent timp de două minute, până când introduceți numărul PIN format din opt cifre.

   Ledul WPS luminează în ordinea indicată mai jos:

   a Ledul WPS luminează intermitent, rapid. Echipamentul se conectează la punctul de acces (routerul fără fir).

   b Când echipamentul a reuşit conectarea la rețeaua fără fir, ledul WPS rămâne aprins continuu.

4. Introduceți CD-ul cu software furnizat în unitatea dvs. CD-ROM şi urmați instrucțiunile din fereastră pentru a configura rețeaua fără fir.

Reconectarea la o rețea

Când caracteristica fără fir este dezactivată, echipamentul încearcă automat reconectarea la punctul de acces (router fără fir) utilizând adresa şi setările conexiunii fără fir anterior utilizate.



Echipamentul se reconectează automat la rețeaua fără fir în următoarele cazuri:

- Echipamentul este oprit şi pornit din nou.
- Punctul de acces (routerul fără fir) este dezactivat şi activat din nou.

Configurare rețea fără fir

Revocarea procesului de conectare

Pentru a revoca conexiunea rețelei fără fir atunci când imprimanta se conectează la rețeaua fără fir, apăsați şi eliberați butonul ⊗ (**Cancel** sau **Stop/Clear**) sau ⏻ (**Power/Wakeup**) de pe panoul de control. **Trebuie să aşteptați 2 minute pentru a vă reconecta la rețeaua fără fir.**

Deconectarea de la o rețea

Pentru a întrerupe conectarea rețelei fără fir, apăsați pe butonul (WPS) de pe panoul de control pentru mai mult de două secunde.

- **Când rețeaua Wi-Fi este în modul în aşteptare:** Maşina se deconectează instant de la rețeaua fără fir, iar LED-urile WPS se sting.
- **Când rețeaua Wi-Fi este utilizată:** Cât timp echipamentul aşteaptă terminarea lucrării de imprimare curente, ledul WPS luminează intermitent rapid. Apoi, conexiunea prin rețeaua fără fir se deconectează automat, iar LED-ul WPS se stinge.

Utilizarea butonului pentru meniu



În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele mesaje să nu apară pe afişaj. În acest caz, acestea nu sunt aplicabile pentru maşina dvs.

Înainte de a începe, trebuie să cunoaşteți numele (SSID) al rețelei fără fir şi cheia rețelei, dacă este criptată. Aceste informații au fost setate la instalarea routerului fără fir (punctului de acces). Dacă nu aveți informații despre mediul rețelei dumneavoastră fără fir, întrebați persoana care v-a configurat rețeaua.



După realizarea conexiunii rețelei fără fir, trebuie să instalați un driver al echipamentului pentru a imprima dintr-o aplicație (consultați "Instalarea driverului pentru rețea" la pagina 157).

1. Apăsați pe butonul (**Menu**) de pe panoul de control.
2. Apăsați **Network** > **Wireless** > **WLAN Settings**.

3 Apăsați **OK** pentru a selecta metoda de configurare dorită.

- **Wizard** (recomandat)**:** În acest mod configurarea este automată. Maşina va afişa o listă de rețele disponibile din care puteți alege. După ce se selectează o rețea, imprimanta va solicita cheia de securitate care îi corespunde.
- **Custom:** Din acest mod, utilizatorii pot furniza sau edita manual propriul lor SSID sau pot alege opțiunea de securitate în detaliu.

Configurarea utilizând Windows



Comandă rapidă pentru programul **Samsung Easy Wireless Setup** fără CD: Dacă ați instalat driverul imprimantei o dată, puteți accesa programul **Samsung Easy Wireless Setup** fără CD (consultați "Accesare instrumente de gestionare" la pagina 331).

Punct de acces prin cablu USB

Elemente care trebuie pregătite

- Punct de acces
- Computer conectat în rețea
- CD-ul cu software livrat împreună cu echipamentul
- O maşină instalată cu o interfață de rețea fără fir.
- Cablu USB

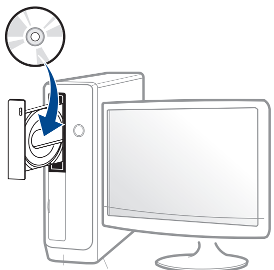
Crearea infrastructurii rețelei

1 Verificați dacă este conectat cablul USB la echipament.

2 Porniți computerul, punctul de acces şi echipamentul.

Configurare rețea fără fir

3 Introduceți CD-ul furnizat cu software-ul în unitatea CD-ROM.



Dacă fereastra de instalare nu apare, faceți clic pe **Pornire** > **Toate programele** > **Accesorii** > **Executare**.

Tastați X:**Setup.exe**, înlocuind „X” cu litera care corespunde unității dvs. CD-ROM, apoi faceți clic pe **OK**.

4 Analizați şi acceptați acordurile de instalare din fereastra de instalare. Apoi, faceți clic pe **Next**.

5 Selectați **Wireless network connection** din ecranul **Printer Connection Type**. Apoi, faceți clic pe **Next**.

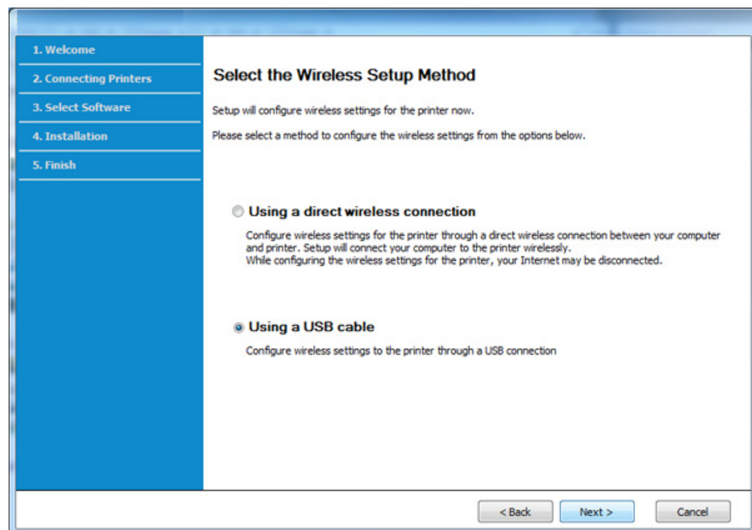


6 Din ecranul **Are you setting up your printer for the first time?**, selectați **Yes, I will set up my printer's wireless network.** Apoi, faceți clic pe **Next**.

Dacă imprimanta dvs. este deja conectată la rețea, selectați **No, My printer is already connected to my network**.

Configurare rețea fără fir

7 Selectați **Using a USB cable** din ecranul **Select the Wireless Setup Method**. Apoi, faceți clic pe **Next**.



8 După căutare, în fereastră sunt afişate dispozitivele de rețea fără fir. Selectați numele (SSID) punctului de acces pe care doriți să îl utilizați şi faceți clic pe **Next**.



Dacă nu găsiți numele rețelei pe care doriți să o utilizați sau dacă doriți să setați manual configurația rețelei fără fir, faceți clic pe **Advanced Setting**.

- **Enter the wireless Network Name:** Introduceți SSID-ul punctului de acces (SSID este sensibil la litere mari şi mici).
- **Operation Mode:** selectați **Infrastructure**.
- **Authentication:** Selectați un tip de autentificare.

  Open System: Autentificarea nu este utilizată, iar criptarea poate să fie sau să nu fie utilizată, în funcție de necesitatea de securizare a datelor.

  Shared Key: Autentificarea este utilizată. Un dispozitiv care are o cheie WEP adecvată poate să acceseze rețeaua.

  WPA Personal sau WPA2 Personal: Selectați această opțiune pentru a autentifica serverul de imprimare pe baza unei chei WPA pre-distribuite. Aceasta utilizează o cheie distribuită secretă (numită de obicei parolă cheie pre-distribuită) care este configurată manual la punctul de acces şi la fiecare din clienții acestuia.
- **Encryption:** selectați criptarea (Niciuna, WEP64, WEP128, TKIP, AES, TKIP AES).
- **Network Password:** Introduceți valoarea de criptare pentru parola de rețea.
- **Confirm Network Password:** Confirmați valoarea de criptare pentru parola de rețea.
- **WEP Key Index:** dacă utilizați criptarea WEP, selectați **WEP Key Index** adecvat.



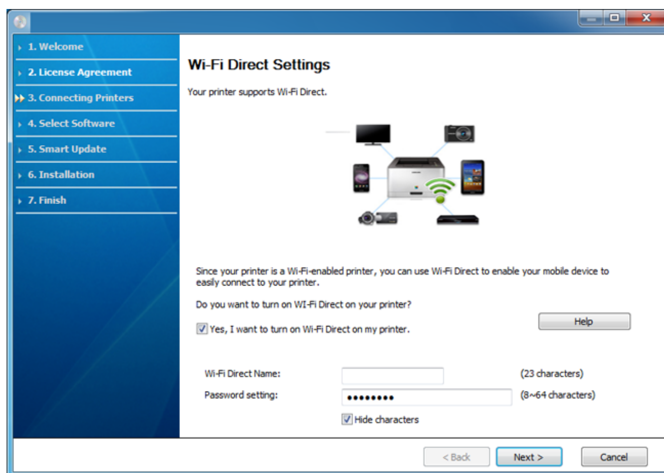
Fereastra de securitate a rețelei fără fir apare atunci când punctul de acces are setări de securitate.

Introduceți parola de rețea pentru punctul de acces (sau router).

Configurare rețea fără fir

9 Dacă imprimanta dvs. este compatibilă cu funcția Wi-Fi Direct, va fi afişat următorul ecran.

Faceți clic pe **Next**.



- Opțiunea Wi-Fi Direct apare pe ecran doar dacă imprimanta dvs. acceptă această funcție.
- Puteți începe să instalați Wi-Fi Direct utilizând Samsung Easy Printer Manager (consultați "Configurarea Wi-Fi Direct" la pagina 195).
- **Wi-Fi Direct Name**: Numele implicit Wi-Fi Direct este denumirea modelului iar lungimea maximă este de 22 caractere.
- **Password setting** este şirul numeric, iar lungimea acestuia poate fi cuprinsă între 8 ~ 64 caractere.

10 Când configurarea rețelei fără fir s-a finalizat, deconectați cablul USB dintre computer şi echipament Faceți clic pe **Next**.

11 Urmați instrucțiunile din fereastra de instalare.

Punct de acces fără un cablu USB (recomandat)

Elemente care trebuie pregătite

- Computer compatibil WiFi ce rulează Windows 7 sau o versiune mai recentă şi un punct de acces (router)
- CD-ul cu software livrat împreună cu echipamentul
- O maşină instalată cu o interfață de rețea fără fir



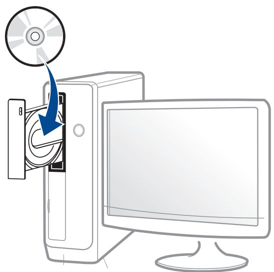
În timp ce setați rețeaua wireless, echipamentul foloseşte LAN-ul wireless de pe PC. Este posibil să nu vă puteți conecta la internet.

Configurare rețea fără fir

Crearea infrastructurii rețelei

1 Porniți computerul, punctul de acces şi echipamentul.

2 Introduceți CD-ul furnizat cu software-ul în unitatea CD-ROM.



Dacă fereastra de instalare nu apare, faceți clic pe **Pornire** > **Toate programele** > **Accesorii** > **Executare**.

Tastați X:**Setup.exe**, înlocuind „X” cu litera care corespunde unității dvs. CD-ROM, apoi faceți clic pe **OK**.

3 Analizați şi acceptați acordurile de instalare din fereastra de instalare. Apoi, faceți clic pe **Next**.

4 Selectați **Wireless network connection** din ecranul **Printer Connection Type**. Apoi, faceți clic pe **Next**.

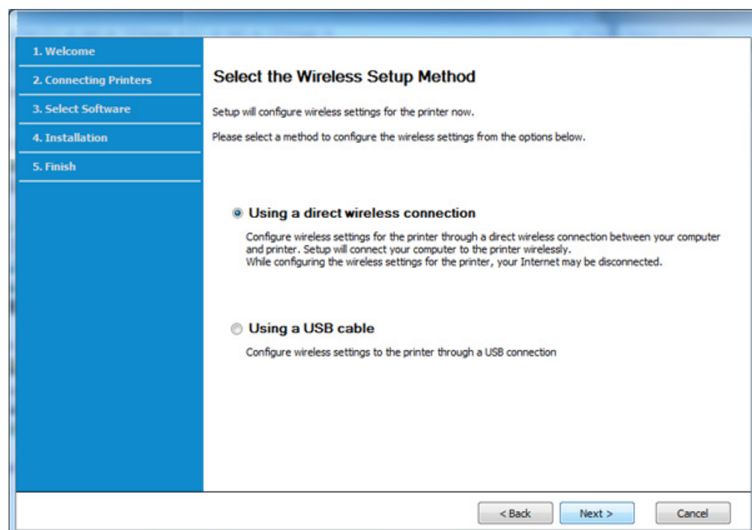


5 Din ecranul **Are you setting up your printer for the first time?**, selectați **Yes, I will set up my printer's wireless network.** Apoi, faceți clic pe **Next**.

Dacă imprimanta dvs. este deja conectată la rețea, selectați **No, My printer is already connected to my network**.

Configurare rețea fără fir

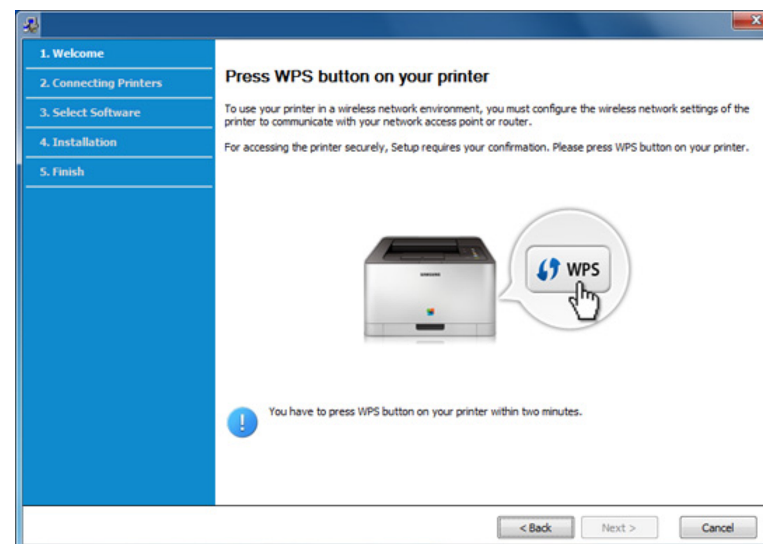
6 Selectați **Using a direct wireless connection**din ecranul **Select the Wireless Setup Method (Selectați metoda de configurare a rețelei wireless)** . Apoi, faceți clic pe **Next**.





Chiar dacă pe computerulul dvs. rulează Windows 7 sau o versiune mai recentă, nu veți putea folosi această funcționalitate dacă PC-ul dvs. nu acceptă rețeaua wireless. Configurați rețeaua wireless folosind un cablu USB (consultați "Punct de acces prin cablu USB" la pagina 175).

Dacă apare ecranul de mai jos, apăsați butonul (WPS) de pe panoul de control în maxim două minute.



7 După finalizarea configurării rețelei wireless, faceți clic pe **Next**.

8 Urmați instrucțiunile din fereastra de instalare.

Configurare rețea fără fir

Ad hoc prin cablu USB

Dacă nu aveți un punct de acces (AP), puteți să conectați fără fir echipamentul la computer prin configurarea unei rețele ad-hoc fără fir urmând paşii simpli de mai jos.

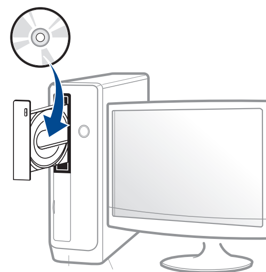
Elemente care trebuie pregătite

- Computer conectat în rețea
- CD-ul cu software livrat împreună cu echipamentul
- O maşină instalată cu o interfață de rețea wireless
- Cablu USB

Crearea rețelei ad-hoc în Windows

1 Porniți computerul şi echipamentul pentru rețeaua fără fir.

2 Introduceți CD-ul furnizat cu software-ul în unitatea CD-ROM.

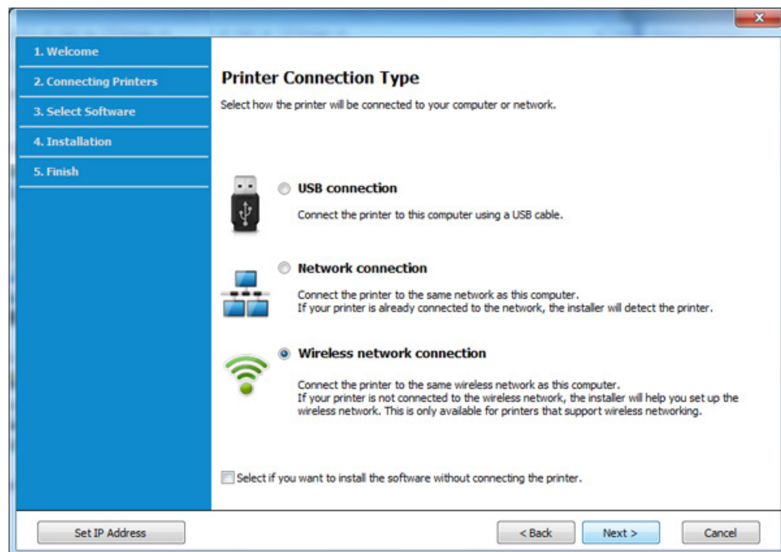


Dacă fereastra de instalare nu apare, faceți clic pe **Pornire** > **Toate programele** > **Accesorii** > **Executare**.

Tastați X:**Setup.exe**, înlocuind „X” cu litera care corespunde unității dvs. CD-ROM, apoi faceți clic pe **OK**.

3 Analizați şi acceptați acordurile de instalare din fereastra de instalare. Apoi, faceți clic pe **Next**.

4 Selectați **Wireless network connection** din ecranul **Printer Connection Type**. Apoi, faceți clic pe **Next**.



5 Din ecranul **Are you setting up your printer for the first time?**, selectați **Yes, I will set up my printer's wireless network.** Apoi, faceți clic pe **Next**.

Dacă imprimanta dvs. este deja conectată la rețea, selectați **No, My printer is already connected to my network**.

6 Selectați **Using a USB cable** din ecranul **Select the Wireless Setup Method**. Apoi, faceți clic pe **Next**.

7 După căutarea rețelelor fără fir, apare o listă de rețele fără fir pe care echipamentul dvs. le-a căutat. Faceți clic pe **Advanced Setting**.



- **Enter the wireless Network Name:** introduceți numele SSID-ului dorit (SSID este sensibil la litere mari şi mici).
- **Operation Mode:** Selectați ad hoc.
- **Channel:** selectați canalul (**Auto Setting** sau 2.412 – 2.467 MHz).
- **Authentication:** Selectați un tip de autentificare.

  Open System: Autentificarea nu este utilizată, iar criptarea poate să nu fie utilizată, în funcție de necesitatea de securizare a datelor.

  Shared Key: Autentificarea este utilizată. Un dispozitiv care are o cheie WEP adecvată poate să acceseze rețeaua.
- **Encryption:** selectați criptarea (Niciuna, WEP64, WEP128).
- **Network Password:** Introduceți valoarea de criptare pentru parola de rețea.
- **Confirm Network Password:** Confirmați valoarea de criptare pentru parola de rețea.
- **WEP Key Index:** dacă utilizați criptarea WEP, selectați **WEP Key Index** adecvat.

Atunci când rețeaua ad hoc are o setare de securitate, apare fereastra de securitate a rețelei fără fir.

Selectați **Open System** sau **Shared Key** pentru autentificare şi faceți clic pe **Next**.

- WEP (Wired Equivalent Privacy) este un protocol de securitate care împiedică accesul neautorizat la rețeaua fără fir. WEP criptează porțiunea de date a fiecărui pachet schimbat într-o rețea fără fir, utilizând o cheie de criptare WEP de 64 sau 128 de biți.

Configurare rețea fără fir

8 Apare fereastra care afişează setarea reţelei fără fir. Verificaţi setările şi faceţi clic pe **Next**.



Înainte de a introduce pentru echipament adresa IP, trebuie să cunoaşteţi informaţiile de configurare pentru reţea ale computerului. În cazul în care configurarea reţelei computerului este setată pe DHCP, setarea reţelei fără fir ar trebui să fie şi ea pe DHCP. La fel, în cazul în care configurarea reţelei computerului este setată pe Static, setarea reţelei fără fir ar trebui să fie şi ea pe Static.

În cazul în care computerul este setat pe DHCP şi doriţi să utilizaţi setarea de reţea fără fir Static, trebuie să contactaţi administratorul dvs. de reţea pentru a obţine adresa IP statică.

- **Pentru metoda DHCP**
  Dacă metoda de alocare a adresei IP este DHCP, verificaţi dacă DHCP este afişat în fereastra **Wireless Network Setting Confirm**. Dacă se afişează Static, faceţi clic pe **Change TCP/IP** pentru a modifica metoda de alocare în **Receive IP address automatically (DHCP)**.
- **Pentru metoda statică**
  Dacă metoda de alocare a adresei IP este Static, verificaţi dacă Static este afişat în fereastra **Wireless Network Setting Confirm**. Dacă se afişează DHCP, faceţi clic pe **Change TCP/IP** pentru a introduce adresa IP şi alte valori de configurare a reţelei pentru echipament.
  De exemplu,
  În cazul în care informaţiile de reţea ale computerului sunt ca mai jos:
  -Adresă IP: 169.254.133.42
  -Mască de subreţea: 255.255.0.0
  Atunci, informaţiile de reţea ale echipamentului trebuie să fie ca mai jos:
  -Adresă IP: 169.254.133.**43**
  -Mască de subreţea: 255.255.0.0 (Se utilizează masca de subreţea a computerului).
  -Gateway: 169.254.133.**1**

9 Apare fereastra **Wireless Network Setting Complete**. Faceţi clic pe **Next**.

10 Când setările reţelei fără fir au fost finalizate, deconectaţi cablul USB dintre computer şi maşină. Faceţi clic pe **Next**.

11 Urmaţi instrucţiunile din fereastra de instalare.

Configurare rețea fără fir

Configurarea utilizând Mac

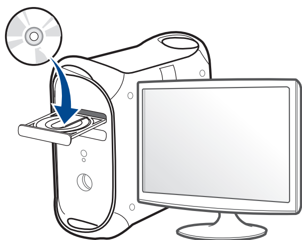
Punct de acces prin cablu USB

Elemente care trebuie pregătite

- Punct de acces
- Imprimantă conectată la rețea
- CD-ul cu software livrat împreună cu echipamentul
- O maşină instalată cu o interfață de rețea fără fir
- Cablu USB

1 Asigurați-vă că echipamentul este conectat la computerul dvs. şi că este pornit.

2 Introduceți CD-ul furnizat cu software-ul în unitatea CD-ROM.



3 Faceți dublu clic pe pictograma CD-ROM care apare pe desktop-ul Mac.

•Pentru sistemul de operare Mac X 10.8, faceți dublu clic pe CD-ROM-ul care apare în ecranul **Finder**.

4 Faceți dublu clic pe folderul **MAC_Installer** pictograma > **Installer OS X**.

5 Faceți clic pe **Continue**.

6 Citiți acordul de licență şi faceți clic pe **Continue**.

7 Faceți clic pe **Agree** pentru a confirma acordul de licență.

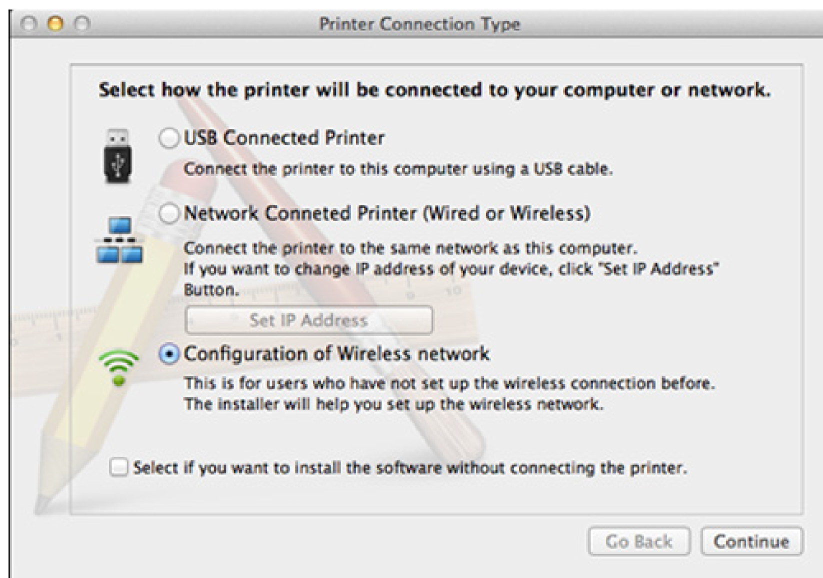
8 Faceți clic pe **Install**. Vor fi instalate toate componentele necesare pentru operațiile echipamentului.

Dacă faceți clic pe **Customize**, puteți alege componentele individuale care vor fi instalate.

9 Introduceți parola şi faceți clic pe **OK**.

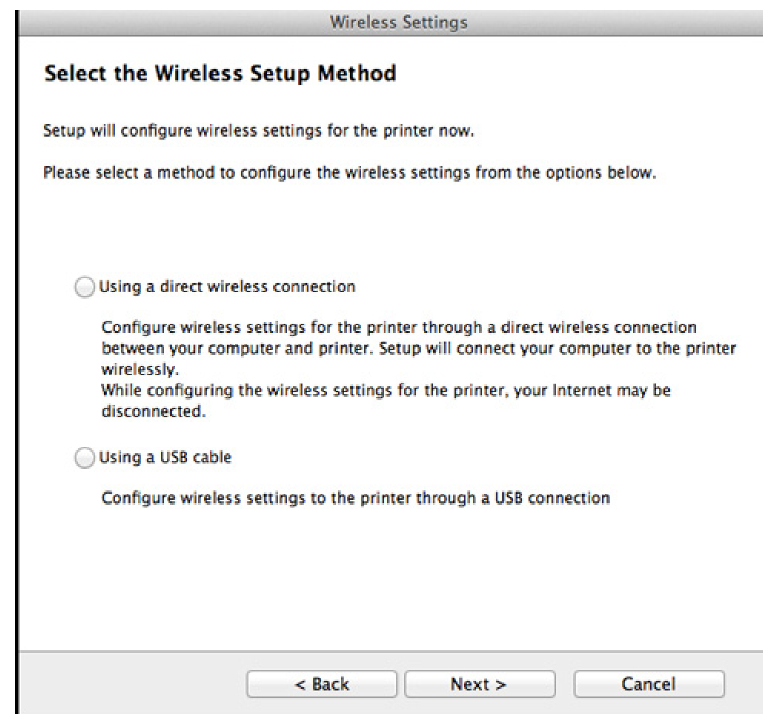
Configurare rețea fără fir

10 Selectați **Configuration of Wireless network** în **Printer Connection Type** şi faceți clic pe **Continue**.



11 Dacă apare ecranul **Wireless Settings**, selectați **Using a USB cable** şi faceți clic pe **Next**.

Dacă nu apare ecranul, mergeți la pasul 15.



12 După căutare, în fereastră sunt afişate dispozitivele de rețea fără fir. Selectați numele (SSID) punctului de acces pe care doriți să îl utilizați şi faceți clic pe **Next**.

Configurare rețea fără fir



Când setați manual configurația rețelei fără fir, faceți clic pe **Advanced Setting**.

- **Enter the wireless Network Name:** Introduceți SSID-ul punctului de acces (SSID este sensibil la litere mari şi mici).
- **Operation Mode:** selectați **Infrastructure**.
- **Authentication:** Selectați un tip de autentificare.

  Open System: Autentificarea nu este utilizată, iar criptarea poate să nu fie utilizată, în funcție de necesitatea de securizare a datelor.

  Shared Key: Autentificarea este utilizată. Un dispozitiv care are o cheie WEP adecvată poate să acceseze rețeaua.

  WPA Personal sau WPA2 Personal: Selectați această opțiune pentru a autentifica serverul de imprimare pe baza cheii WPA pre-distribuite. Aceasta utilizează o cheie distribuită secretă (numită de obicei parolă cheie pre-distribuită) care este configurată manual la punctul de acces şi la fiecare din clienții acestuia.
- **Encryption:** Selectați criptarea (Niciuna, WEP64, WEP128, TKIP, AES, TKIP, AES).
- **Network Password:** Introduceți valoarea de criptare pentru parola de rețea.
- **Confirm Network Password:** Confirmați valoarea de criptare pentru parola de rețea.
- **WEP Key Index:** dacă utilizați criptarea WEP, selectați **WEP Key Index** adecvat.

Fereastra de securitate a rețelei fără fir apare atunci când punctul de acces are securitatea activată.

Introduceți parola de rețea pentru punctul de acces (sau router).

13 Apare fereastra care afişează setarea rețelei fără fir. Verificați setările şi faceți clic pe **Next**.



- Opțiunea Wi-Fi Direct apare pe ecran doar dacă imprimanta dvs. acceptă această funcție.
- Puteți începe să instalați Wi-Fi Direct utilizând Samsung Easy Printer Manager (consultați "Configurarea Wi-Fi Direct" la pagina 195).
- **Wi-Fi Direct Name**: Numele implicit Wi-Fi Direct este denumirea modelului iar lungimea maximă este de 22 caractere.
- **Password setting** este şirul numeric, iar lungimea acestuia poate fi cuprinsă între 8 ~ 64 caractere.

14 Apare fereastra **Wireless Network Setting Complete**. Faceți clic pe **Next**.

15 Când setările rețelei fără fir au fost finalizate, deconectați cablul USB dintre computer şi maşină. Faceți clic pe **Next**.

Punct de acces fără un cablu USB (recomandat)

Elemente care trebuie pregătite

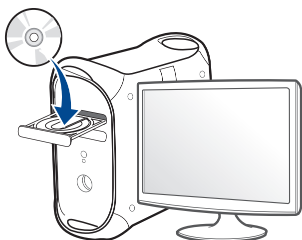
- Mac care dispune de WiFi ce rulează sistemul de operare Mac 10.7 sau o versiune mai recentă şi un punct de acces (router)
- CD-ul cu software livrat împreună cu echipamentul

Configurare rețea fără fir

- O maşină instalată cu o interfață de rețea fără fir

1 Asigurați-vă că echipamentul este conectat la computerul dvs. şi că este pornit.

2 Introduceți CD-ul furnizat cu software-ul în unitatea CD-ROM.



3 Faceți dublu clic pe pictograma CD-ROM care apare pe desktop-ul Mac.

•Pentru sistemul de operare Mac X 10.8, faceți dublu clic pe CD-ROM-ul care apare în ecranul **Finder**.

4 Faceți dublu clic pe folderul **MAC_Installer** pictograma > **Installer OS X**.

5 Faceți clic pe **Continue**.

6 Citiți acordul de licență şi faceți clic pe **Continue**.

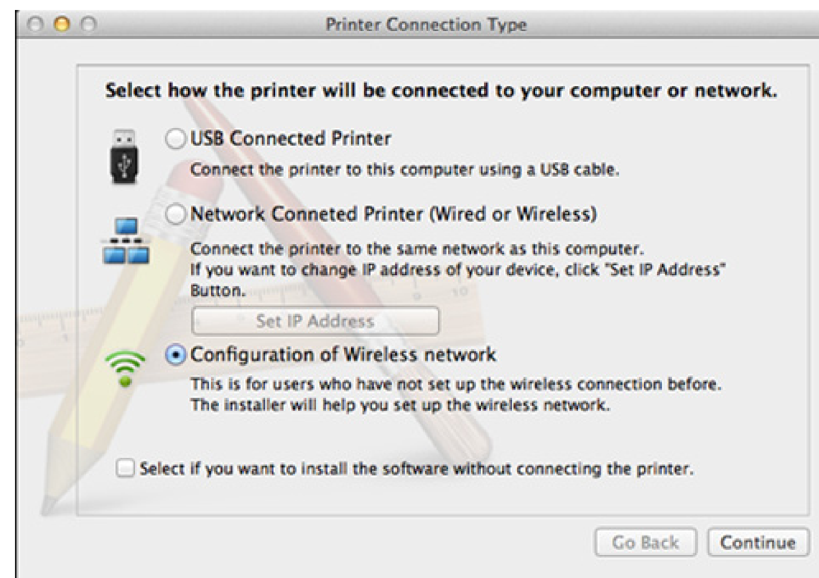
7 Faceți clic pe **Agree** pentru a confirma acordul de licență.

8 Faceți clic pe **Install**. Vor fi instalate toate componentele necesare pentru operațiile echipamentului.

Dacă faceți clic pe **Customize**, puteți alege componentele individuale care vor fi instalate.

9 Introduceți parola şi faceți clic pe **OK**.

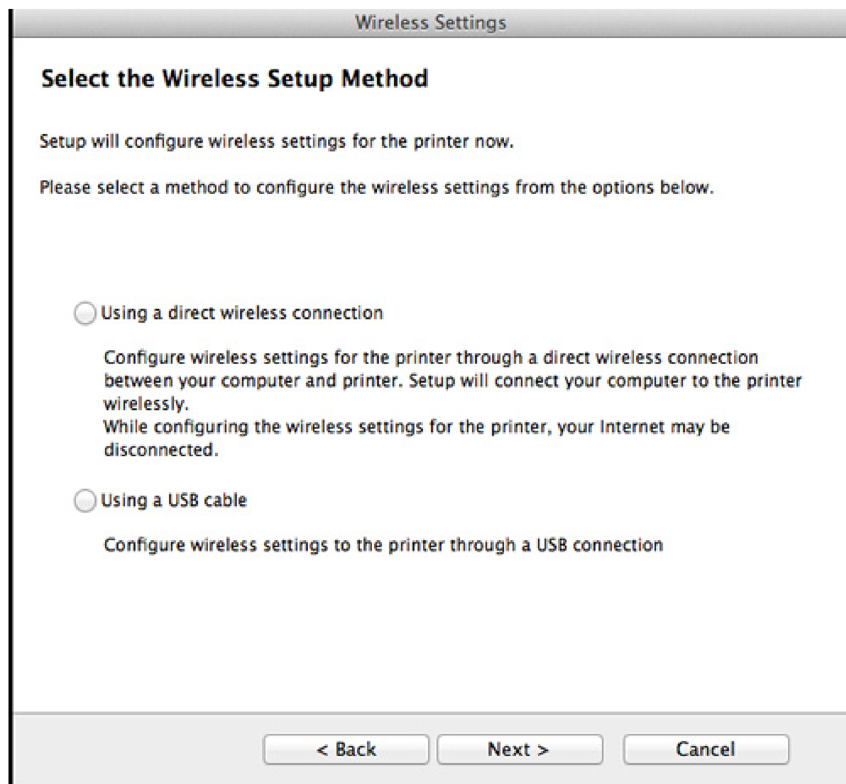
10 Selectați **Configuration of Wireless network** în **Printer Connection Type** şi faceți clic pe **Continue**.



Configurare rețea fără fir

11 Dacă apare ecranul **Wireless Settings**, selectați **Using a direct wireless connection** şi faceți clic pe **Next**.

Dacă nu apare ecranul, mergeți la pasul 13.



Dacă apare ecranul de mai jos, apăsați butonul  (WPS) de pe panoul de control în maxim două minute.



12 După finalizarea configurării rețelei wireless, faceți clic pe **Next**.

13 După terminarea instalării, faceți clic pe **Close**.

Configurare rețea fără fir

Ad hoc prin cablu USB

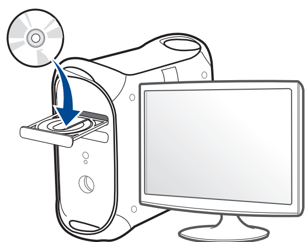
Dacă nu aveți un punct de acces (AP), puteți totuşi să conectați fără fir echipamentul la computer prin configurarea unei rețele ad hoc fără fir urmând instrucțiunile simple de mai jos.

Elemente care trebuie pregătite

- Computer conectat în rețea
- CD-ul cu software livrat împreună cu echipamentul
- O maşină instalată cu o interfață de rețea wireless
- Cablu USB

Crearea rețelei ad-hoc în Mac

1. Asigurați-vă că echipamentul este conectat la computerul dvs. şi că este pornit.
2. Introduceți CD-ul furnizat cu software-ul în unitatea CD-ROM.



3. Faceți dublu clic pe pictograma CD-ROM care apare pe desktop-ul Mac.

   •Pentru sistemul de operare Mac X 10.8, faceți dublu clic pe CD-ROM-ul care apare în ecranul **Finder**.

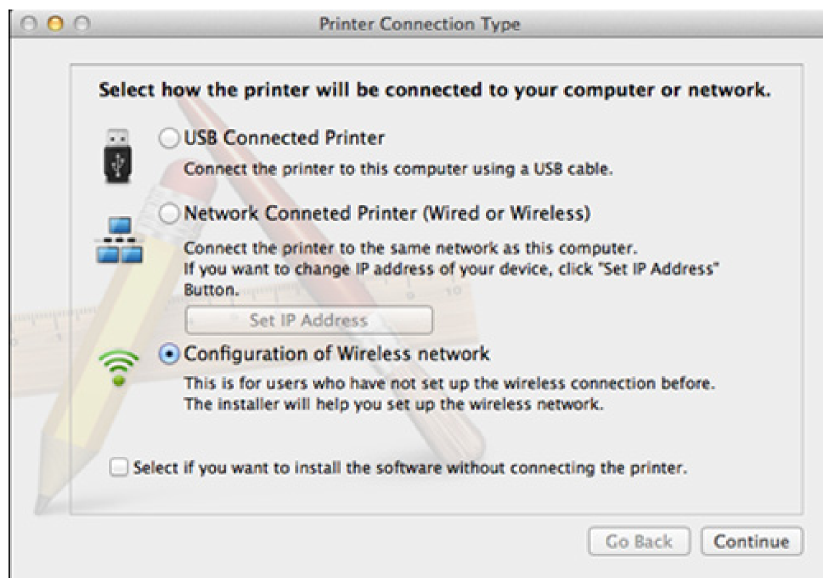
4. Faceți dublu clic pe folderul **MAC_Installer** pictograma > **Installer OS X**.
5. Faceți clic pe **Continue**.
6. Citiți acordul de licență şi faceți clic pe **Continue**.
7. Faceți clic pe **Agree** pentru a confirma acordul de licență.
8. Faceți clic pe **Install**. Vor fi instalate toate componentele necesare pentru operațiile echipamentului.

   Dacă faceți clic pe **Customize**, puteți alege componentele individuale care vor fi instalate.

9. Introduceți parola şi faceți clic pe **OK**.

Configurare rețea fără fir

10 Selectați **Configuration of Wireless network** în **Printer Connection Type** şi faceți clic pe **Continue**.



11 După căutarea rețelelor fără fir, apare o listă de rețele fără fir pe care echipamentul dvs. le-a căutat. Faceți clic pe **Advanced Setting**.



- **Enter the wireless Network Name:** Introduceți numele SSID-ului (SSID este sensibil la litere mari şi mici).
- **Operation Mode:** Selectați ad hoc.
- **Channel:** Selectați canalul (**Auto Setting** sau 2.412 – 2.467 MHz).
- **Authentication:** Selectați un tip de autentificare.

  Open System: Autentificarea nu este utilizată, iar criptarea poate să nu fie utilizată, în funcție de necesitatea de securizare a datelor.

  Shared Key: Autentificarea este utilizată. Un dispozitiv care are o cheie WEP adecvată poate să acceseze rețeaua.
- **Encryption:** selectați criptarea (Niciuna, WEP64, WEP128).
- **Network Password:** Introduceți valoarea de criptare pentru parola de rețea.
- **Confirm Network Password:** Confirmați valoarea de criptare pentru parola de rețea.
- **WEP Key Index:** dacă utilizați criptarea WEP, selectați **WEP Key Index** adecvat.

Atunci când rețeaua ad hoc are o setare de securitate, fereastra de securitate a rețelei fără fir apare.

Selectați **Open System** sau **Shared Key** pentru autentificare şi faceți clic pe **Next**.

- WEP (Wired Equivalent Privacy) este un protocol de securitate care împiedică accesul neautorizat la rețeaua fără fir. WEP criptează porțiunea de date a fiecărui pachet schimbat într-o rețea fără fir, utilizând o cheie de criptare WEP de 64 sau 128 de biți.

12 Apare fereastra care afişează setările rețelei fără fir. Verificați setările şi faceți clic pe **Next**.

Configurare rețea fără fir



Înainte de a introduce pentru echipament adresa IP, trebuie să cunoaşteți informațiile de configurare pentru rețea ale computerului. În cazul în care configurarea rețelei computerului este setată pe DHCP, setarea rețelei fără fir ar trebui să fie şi ea pe DHCP. La fel, în cazul în care configurarea rețelei computerului este setată pe Static, setarea rețelei fără fir ar trebui să fie şi ea pe Static.

În cazul în care computerul este setat pe DHCP şi doriți să utilizați setarea de rețea fără fir statică, trebuie să contactați administratorul dvs. de rețea pentru a obține adresa IP statică.

- **Pentru metoda DHCP**
  Dacă metoda de alocare a adresei IP este DHCP, verificați dacă DHCP este afişat în fereastra **Wireless Network Setting Confirm**. Dacă se afişează Static, faceți clic pe **Change TCP/IP** pentru a modifica metoda de alocare în **Receive IP address automatically (DHCP)**.
- **Pentru metoda statică**
  Dacă metoda de alocare a adresei IP este Static, verificați dacă Static este afişat în fereastra **Wireless Network Setting Confirm**. Dacă se afişează DHCP, faceți clic pe **Change TCP/IP** pentru a introduce adresa IP şi alte valori de configurare a rețelei pentru echipament.
  De exemplu,
  În cazul în care informațiile de rețea ale computerului sunt ca mai jos:
  -Adresă IP: 169.254.133.42
  -Mască de subrețea: 255.255.0.0
  Atunci, informațiile de rețea ale maşinii trebuie să fie ca mai jos:
  -Adresă IP: 169.254.133.**43**
  -Mască de subrețea: 255.255.0.0 (Se utilizează masca de subrețea a computerului).
  -Gateway: 169.254.133.**1**

13 Atunci când apare fereastra care confirmă conexiunea rețelei prin cablu, deconectați cablul rețelei şi faceți clic pe **Next**.

Dacă este conectat cablul rețelei, este posibil să apară dificultăți în detectarea maşinii atunci când se configurează rețeaua fără fir.

14 Rețeaua fără fir se conectează în conformitate cu configurația rețelei.

15 Configurarea rețelei fără fir este finalizată. După terminarea instalării, faceți clic pe **Quit**.



După realizarea conexiunii rețelei fără fir trebuie să instalați un driver al maşinii pentru a printa dintr-o aplicație (consultați "Instalarea pentru Mac" la pagina 148).

Configurare rețea fără fir

Utilizarea unui cablu de rețea



Maşinile care nu suportă interfața de rețea, nu vor putea utiliza această funcționalitate (consultați "Vedere din spate" la pagina 25).

Echipamentul dvs. este compatibil cu utilizarea în rețea. Pentru a permite maşinii dvs. să funcționeze în cadrul rețelei dvs., va trebui să efectuați câteva proceduri de configurare.



- După realizarea conexiunii rețelei wireless, trebuie să instalați un driver al echipamentului pentru a printa dintr-o aplicație (consultați "Instalarea driverului pentru rețea" la pagina 157).
- Consultați administratorul dvs. de rețea sau persoana care a configurat rețeaua dvs. fără fir pentru informații cu privire la configurarea rețelei.

Elemente care trebuie pregătite

- Punct de acces
- Computer conectat în rețea
- CD-ul cu software livrat împreună cu echipamentul
- O maşină instalată cu o interfață de rețea fără fir
- Cablu de rețea

Imprimarea unui raport de configurare a rețelei

Puteți identifica setările pentru rețea ale echipamentului dvs. prin imprimarea unui raport de configurare a rețelei.

Consultați "Imprimarea unui raport de configurare a rețelei" la pagina 154.

Setarea IP utilizând programul SetIP (Windows)

Acest program este utilizat pentru setarea manuală a adresei IP de rețea a maşinii dvs., utilizând adresa sa MAC pentru a comunica cu maşina. Adresa MAC este un număr de serie hardware al interfeței de rețea şi poate fi găsită în **Raport de configurare a rețelei**.

Consultați "Setarea adresei IP" la pagina 154.

Configurarea rețelei fără fir a maşinii

Înainte de a începe, trebuie să cunoaşteți numele (SSID) al rețelei fără fir şi cheia rețelei, dacă este criptată. Aceste informații au fost setate la instalarea routerului fără fir (punctului de acces). Dacă nu aveți informații despre mediul rețelei dumneavoastră fără fir, întrebați persoana care v-a configurat rețeaua.

Pentru a configura parametrii rețelei fără fir, puteți să utilizați **SyncThru™ Web Service**.

Configurare rețea fără fir

Utilizarea SyncThru™ Web Service

Înainte de a începe configurarea parametrului rețelei fără fir, verificați starea conexiunii cablului.

1 Asigurați-vă dacă este conectat cablul de rețea la echipament. În caz contrar, conectați echipamentul cu un cablu standard de rețea.

2 Porniți un browser web precum Internet Explorer, Safari sau Firefox şi introduceți noua adresă IP a maşinii dvs. în fereastra browserului.

De exemplu,

http://192.168.1.133/

3 Faceți clic pe **Login** în partea dreapta sus a site-ului web SyncThru™ Web Service.

4 Dacă este prima dată când vă conectați în **SyncThru™ Web Service**, trebuie să vă conectați ca administrator. Tastați ID-ul şi parola implicite de mai jos. Vă recomandăm ca din motive de securitate să schimbați parola implicită.

- **ID: admin**
- **Password: sec00000**

5 Când se deschide fereastra **SyncThru™ Web Service**, faceți clic pe **Network Settings**.

6 Faceți clic pe **Wireless** > **Wizard**.



Wizard vă va ajuta să realizați configurația rețelei fără fir. Totuşi, dacă doriți să setați direct rețeaua fără fir, selectați **Custom**.

7 Selectați din listă un **Network Name(SSID)**.

- **SSID**: SSID (identificator set servicii) este un nume care identifică o rețea fără fir; punctele de acces şi dispozitivele fără fir care încearcă să se conecteze la o anumită rețea fără fir, trebuie să utilizeze acelaşi SSID. SSID face diferența între literele mari şi mici.
- **Operation Mode**: **Operation Mode** se referă la tipul conexiunilor wireless (vezi "Denumirea rețelei fără fir şi parola de rețea" la pagina 166).
  - **Ad-hoc**: permite dispozitivelor fără fir să comunice direct între ele într-un mediu peer-to-peer.
  - **Infrastructure**: permite dispozitivelor fără fir să comunice între ele printr-un punct de acces.



Dacă **Operation Mode** al rețelei dvs. este **Infrastructure**, selectați SSID-ul punctului de acces. Dacă **Operation Mode** este **Ad-hoc**, selectați SSID-ul echipamentului.

8 Faceți clic pe **Next**.

Dacă este afişată fereastra de setare a securității rețelei fără fir, introduceți parola înregistrată (parola de rețea) şi faceți clic pe **Next**.

Configurare rețea fără fir

9 Este afişată fereastra de confirmare, vă rugăm să verificați configurarea rețelei fără fir. Dacă rețeaua este corect configurată, faceți clic pe **Apply**.



Deconectarea cablului de rețea (standard sau de rețea). Echipamentul dvs. ar trebui să înceapă apoi să comunice fără fir cu rețeaua. În cazul modului ad-hoc, puteți să utilizați simultan o rețea LAN fără fir şi una LAN cu fir.

10 Introduceți CD-ul cu software furnizat în unitatea dvs. CD-ROM şi urmați instrucțiunile din fereastră pentru a configura rețeaua fără fir.

Activarea/dezactivarea rețelei Wi-Fi



Dacă echipamentul dvs. este prevăzut cu afişaj, puteți activa/dezactiva funcția Wi-Fi şi de la panoul de control, utilizând meniul **Network**.

1 Verificați dacă este conectat cablul de rețea la echipament. În caz contrar, conectați echipamentul cu un cablu standard de rețea.

2 Porniți un browser web precum Internet Explorer, Safari sau Firefox şi introduceți noua adresă IP a maşinii dvs. în fereastra browserului.

De exemplu,



3 Faceți clic pe **Login** în partea dreapta sus a site-ului web SyncThru™ Web Service.

4 Dacă este prima dată când vă conectați în **SyncThru™ Web Service**, trebuie să vă conectați ca administrator. Tastați ID-ul şi parola implicite de mai jos. Vă recomandăm ca din motive de securitate să schimbați parola implicită.

•**ID: admin**

•**Password: sec00000**

5 Când se deschide fereastra **SyncThru™ Web Service**, faceți clic pe **Network Settings**.

6 Faceți clic pe **Wireless** > **Custom**.

Puteți, de asemenea, să activați/dezactivați rețeaua Wi-Fi.

Configurarea Wi-Fi Direct pentru imprimare mobilă

Wi-Fi Direct este o metodă de conectare de tip "peer-to-peer" uşor de configurat, între imprimanta certificată Wi-Fi Direct şi un dispozitiv mobil, care oferă o conexiune securizată şi o rată de transfer mai bună decât modul ad hoc.

Cu Wi-Fi Direct vă puteți conecta imprimanta la o rețea Wi-Fi Direct conectându-vă simultan la un punct de acces. Puteți, de asemenea, să utilizați simultan o rețea cu fir şi o rețea Wi-Fi Direct astfel încât mai mulți utilizatori să poată accesa şi imprima documente atât din Wi-Fi Direct cât şi dintr-o rețea cu fir.



- Nu vă puteți conecta dispozitivul dvs. mobil la Internet prin intermediul funcției Wi-Fi Direct a imprimantei.
- Lista cu protocoalele compatibile poate să difere în funcție de modelul dvs., rețelele Wi-Fi Direct NU suportă IPv6, filtrarea de rețea, IPSec, WINS şi serviciile SLP.
- Numărul maxim de dispozitive care pot fi conectate prin intermediul Wi-Fi Direct este 3.

Configurarea Wi-Fi Direct

Puteți activa funcția Wi-Fi Direct prin una din următoarele metode.

De la computerul conectat prin cablul USB (recomandat)

După finalizarea instalării driverelor, poate fi utilizat Samsung Easy Printer Manager pentru modificarea setărilor Wi-Fi Direct.



Samsung Easy Printer Manager este disponibil doar pentru utilizatorii sistemelor de operare Windows şi Mac.

- Din meniul **Pornire** selectați **Programe** sau **Toate programele** > **Samsung Printers** > Samsung Easy Printer Manager > **Device Settings** > **Network**.

  -**Wi-Fi Direct ON/OFF**: Selectați **ON** pentru activare.

  -**Device Name**: Introduceți numele imprimantei pentru a căuta imprimanta dvs. într-o rețea wireless. Implicit, numele dispozitivului este denumirea modelului.

  -**IP Address**: Introduceți adresa IP a imprimantei. Această adresă IP este utilizată doar pentru rețeaua locală nu şi pentru infrastructura cablată sau rețeaua wireless. Recomandăm să utilizați adresa IP locală implicită (adresa IP locală implicită a imprimantei pentru Wi-Fi Direct este 192.168.3.1)

-**Group Owner**: Activați această opțiune pentru a aloca imprimanta unui deținător de grup Wi-Fi Direct. **Group Owner** se comportă similar unui punct de acces fără fir. Recomandăm activarea acestei opțiuni.

-**Network Password**: Dacă imprimanta dvs. este **Group Owner**, este necesar un **Network Password** pentru ca alte dispozitive mobile să se conecteze la imprimanta dvs. Puteți configura dvs. o parolă de rețea, sau puteți reține acea parolă de rețea care este generată aleatoriu în mod implicit.

De la maşină (Maşini prevăzute cu ecran de afişaj)

- Selectați **Network** > **Wireless** > **Wi-Fi Direct** de pe panoul de control.
- Activați **Wi-Fi Direct**.

De la echipament (echipamente fără un ecran de afişaj)

- Țineți apăsat butonul (WPS) de pe panoul de control, timp de aproximativ 10 - 15 secunde. Este activată funcția Wi-Fi Direct.
- Țineți apăsat butonul (WPS), de pe panoul de control pentru mai mult de 15 secunde. Este dezactivată funcția Wi-Fi Direct.

De la computerul conectat la rețea

Dacă imprimanta dvs. utilizează un cablu de rețea sau un punct de acces fără fir, puteți activa şi configura Wi-Fi Direct din SyncThru™ Web Service.

- Accesați **SyncThru™ Web Service**, selectați **Settings** > **Network Settings** > **Wireless** > **Wi-Fi Direct**.
- Activați sau dezactivați **Wi-Fi Direct** şi setați alte opțiuni.



- Pentru utilizatorii sistemului de operare Linux,

  -Imprimați un raport privind configurarea rețelei IP pentru a verifica rezultatul (consultați "Imprimarea unui raport de configurare a rețelei" la pagina 154).

  -Accesați **SyncThru Web Service**, selectați **Settings** > **Network Settings** > **Wireless** > **Wi-Fi Direct**.

  -Activați sau dezactivați **Wi-Fi Direct**.

Configurarea dispozitivului mobil

- După configurarea Wi-Fi Direct de la imprimantă, consultați manualul de utilizare al dispozitivului mobil pe care îl utilizați pentru a-i seta funcția Wi-Fi Direct.
- După configurarea Wi-Fi Direct, trebuie să descărcați aplicația pentru imprimare din dispozitivul mobil (De exemplu: Samsung Mobile printer) pentru a imprima de pe smarphone-ul dvs.

Configurare rețea fără fir



- Atunci când ați găsit imprimanta la care doriți să vă conectați de pe dispozitivul dvs. mobil, selectați imprimanta iar LED-ul acesteia va lumina intermitent. Apăsați butonul WPS al imprimantei iar aceasta se va conecta la dispozitivul dvs. mobil.
- Dacă dispozitivul dvs. mobil nu este compatibil WPS, trebuie să introduceți cheia de rețea a unei imprimante, în loc să apăsați butonul WPS.

Depanare

Probleme în timpul configurării sau instalării driverului

Printers Not Found

- Este posibil ca echipamentul dvs. să nu fie pornit. Porniți computerul şi echipamentul.
- Cablul USB nu este conectat între computer şi echipament. Conectați maşina la computer utilizând cablul USB.
- Maşina nu acceptă rețeaua fără fir. Verificați ghidul utilizatorului echipamentului inclus pe CD-ul cu software furnizat împreună cu echipamentul dvs. şi pregătiți un echipament de rețea fără fir.

Connecting Failure - SSID Not Found

- Maşina nu poate găsi numele rețelei (SSID) pe care l-ați selectat sau tastat. Verificați numele rețelei (SSID) de la punctul de acces şi reîncercați să vă conectați.
- Punctul de acces nu este pornit. Porniți punctul de acces.

Connecting Failure - Invalid Security

- Securitatea nu este configurată corespunzător. Verificați securitatea configurată la punctul de acces şi la echipament.

Connecting Failure – General Connection Error

- Computerul nu primeşte semnal de la maşină. Verificați cablul USB şi alimentarea echipamentului.

Connecting Failure – Connected Wired Network

- Echipamentul dvs. este conectat cu un cablu de rețea cablată. Deconectați de la echipament cablul rețelei prin fir.

Connecting Failure - Assigning the IP address

- Opriți şi porniți alimentarea pentru punctul de acces (sau routerul fără fir) şi echipament.

Configurare rețea fără fir

PC Connection Error

- Nu se poate realiza conexiunea dintre computer şi echipament cu adresa configurată pentru rețea.

  -Pentru mediul de rețea DHCP

  Imprimanta primeşte automat adresa IP (DHCP) atunci când la computer s-a configurat DHCP.



Dacă imprimarea nu funcționează în modul DHCP, este posibil ca problema să fie cauzată de schimbarea automată a adresei IP. Comparați adresa IP a produsului cu adresa IP a portului imprimantei.

Cum să comparați:

1 Imprimați raportul imprimantei dvs. cu informațiile de rețea şi apoi verificați adresa IP (consultați "Imprimarea unui raport de configurare a rețelei" la pagina 154).

2 Verificați adresa IP a portului imprimantei de la computerul dvs.

a Faceți clic pe meniul **Pornire** din Windows.

•Pentru Windows 8, din **Charms(Butoane)**, selectați **Căutare** > **Setări**.

b Pentru Windows XP/Server 2003, selectați **Imprimante şi faxuri**.

•Pentru Windows Server 2008/Vista, selectați **Panou de control** > **Hardware şi sunet** > **Imprimante**.

•Pentru Windows 7/8, selectați **Panou de control** > **Dispozitive şi imprimante**.

•Pentru Windows Server 2008 R2, selectați **Panou de control** > **Hardware** > **Dispozitive şi imprimante**.

c Faceți clic dreapta pe maşină.

d Pentru Windows XP/2003/2008/Vista, apăsați pe **Proprietăți**.

Pentru Windows 7/8 şi Windows Server 2008 R2, din meniule contextuale, selectați **Printer properties**.

Dacă elementul **Proprietăți imprimantă** are semnul ►, puteți selecta alte drivere de imprimantă conectate cu imprimanta selectată.

e Faceți clic pe fila **Port**.

f Faceți clic pe butonul **Configurare port...**.

g Verificați dacă **Nume imprimantă sau adresă IP**: este adresa IP de pe fişa de configurare a rețelei.

3 Modificați adresa IP a portului imprimantei dacă este diferită de cea din raportul cu informațiile rețelei.

Dacă doriți să folosiți CD-ul de instalre software pentru a schimba IP-ul portului, conectați-vă la o imprimantă din rețea. Apoi reconectați adresa IP.

-Pentru mediul de rețea Static

Echipamentul utilizează adresa statică atunci când la computer s-a configurat adresa statică.

De exemplu,

În cazul în care informațiile de rețea ale computerului sunt ca mai jos:

▪Adresă IP: 169.254.133.42

▪Mască de subrețea: 255.255.0.0

Atunci, informațiile de rețea ale echipamentului trebuie să fie ca mai jos:

▪Adresă IP: 169.254.133.**43**

Configurare rețea fără fir

▪Mască de subrețea: 255.255.0.0 (Se utilizează masca de subrețea a computerului)

▪Gateway: 169.254.133.**1**

Alte probleme

Dacă apar probleme în timpul utilizării echipamentului într-o rețea, verificați următoarele:



Pentru informații privind punctul de acces (sau routerul fără fir), consultați ghidul utilizatorului aferent dispozitivului respectiv.

- Nu puteți activa concomitent o rețea cablată şi una fără fir.
- Computerul, punctul de acces (routerul fără fir) sau echipamentul nu sunt conectate.
- Verificați recepția fără fir din vecinătatea echipamentului. Dacă routerul se află la distanță de echipament sau dacă există un obstacol, este posibil să întâmpinați dificultăți la recepționarea semnalului.
- Opriți şi porniți alimentarea pentru punctul de acces (sau routerul fără fir), echipament şi computer. Uneori, operațiunea de oprire şi pornire a alimentării poate reface comunicarea în rețea.
- Verificați dacă software-ul paravanului de protecție (V3 sau Norton) blochează comunicarea.

  În cazul în care computerul şi echipamentul sunt conectate la o rețea care nu poate fi găsită, e posibil ca software-ul firewall să blocheze comunicarea. Consultați ghidul utilizatorului software-ului pentru a-l opri şi reîncercați să căutați echipamentul.
- Verificați dacă adresa IP a echipamentului este corect alocată. Puteți verifica adresa IP prin imprimarea raportului de configurare a rețelei.
- Verificați dacă punctul de acces (routerul fără fir) are o securitate configurată (parolă). Dacă are o parolă, consultați administratorul punctului de acces (al routerului fără fir).
- Verificați adresa IP a maşinii. Reinstalați driverul echipamentului şi modificați setările pentru conectarea echipamentului în rețea. Datorită caracteristicilor DHCP, adresa IP alocată se poate modifica dacă echipamentul nu este utilizat un timp îndelungat sau dacă punctul de acces este resetat.

  Înregistrați adresa MAC a produsului atunci când configurați serverul DHCP la punctul de acces (sau la ruterul fără fir). Apoi puteți folosi întotdeauna adresa IP care este setată cu adresa MAC. Puteți identifica adresa MAC a maşinii dvs. prin imprimarea unui raport al configurării a rețelei (consultați "Imprimarea unui raport de configurare a rețelei" la pagina 154).
- Verificați mediul fără fir. Este posibil să nu vă puteți conecta la rețea în mediul de infrastructură când trebuie să tastați informațiile unui utilizator înainte de conectarea la punctul de acces (sau ruterul fără fir).
- Acest echipament este compatibil numai cu IEEE 802.11 b/g/n şi Wi-Fi. Alte tipuri de comunicații fără fir (ex., Bluetooth) nu sunt acceptate.

Configurare rețea fără fir

- La utilizarea modului ad hoc, pentru sisteme de operare precum Windows Vista, e posibil să trebuiască să configurați setarea conexiunii fără fir de fiecare dată când utilizați maşina fără fir.
- Nu puteți utiliza modul infrastructură şi modul ad hoc în acelaşi timp pentru maşinile cu rețea fără fir Samsung.
- Echipamentul se află în raza de acoperire a rețelei fără fir.
- Echipamentul este poziționat departe de obstacole care pot bloca semnalul rețelei fără fir.

  Îndepărtați obiectele mari de metal dintre punctul de acces (sau routerul fără fir) şi echipament.

  Asigurați-vă că echipamentul şi punctul de acces fără fir (sau routerul fără fir) nu sunt separate de stâlpi, ziduri sau coloane de susținere care conțin metal sau beton.
- Echipamentul este poziționat la distanță de dispozitive electronice care pot interfera cu semnalul rețelei fără fir.

  Multe dispozitive pot intra în interferență cu semnalul fără fir, inclusiv cuptoarele cu microunde şi unele dispozitive Bluetooth.
- Ori de câte ori configurarea punctului dvs. de acces (sau a ruterului fără fir) se modifică, trebuie să efectuați din nou configurarea rețelei fără fir a produsului.
- Numărul maxim de dispozitive care pot fi conectate prin intermediul **Wi-Fi Direct** este 3.
- Dacă **Wi-Fi Direct** este **ON**, această maşină acceptă doar IEEE 802.11 b/g.
- Dacă punctul de acces este setat să funcționeze doar cu standardul 802.11n, acesta s-ar putea să nu se conecteze la maşina dvs.

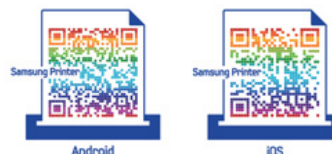
Samsung Mobile Print

Ce este Samsung Mobile Print?

Samsung Mobile Print este o aplicație gratuită care permite utilizatorilor să imprime fotografii, documente şi pagini web direct de pe smartphone sau tabletă. **Samsung Mobile Print** nu este compatibil doar cu smartphone-ul dvs. Android sau iOS, ci şi cu iPod Touch şi tableta PC. Aceasta conectează dispozitivul dvs. mobil la o imprimantă Samsung conectată la rețea sau la o imprimantă wireless prin intermediul unui punct de acces Wi-Fi. Nu este necesară instalarea unui driver nou sau configurarea setărilor rețelei – trebuie doar să instalați aplicația **Samsung Mobile Print** iar aceasta va detecta automat imprimantele Samsung compatibile. Pe lângă imprimarea de fotografii, pagini web şi documente PDF mai este suportată şi funcția de scanare. Dacă aveți o multifuncțională Samsung, puteți scana orice document în format JPG, PDF sau PNG pentru o vizualizare rapidă şi facilă pe dispozitivul dvs. mobil.

Descărcarea Samsung Mobile Print

Pentru a descărca **Samsung Mobile Print**, accesați magazinul de aplicații (Samsung Apps, Play Store, App Store) pe dispozitivul dvs. mobil şi căutați "**Samsung Mobile Print**." De asemenea, puteți vizita iTunes pentru dispozitive Apple pe computerul dvs.



SO mobil compatibil

- SO Android 2.1 sau o versiune mai recentă
- iOS 4.0 sau o versiune mai recentă

Dispozitive compatibile

- **iOS 4.0 sau o versiune mai recentă:** iPod Touch, iPhone, iPad
- **Android 2.1 sau o versiune mai recentă:** Dispozitive mobile Galaxy series şi Android

Utilizarea funcției NFC

Imprimanta NFC (Near Field Communication) vă permite să imprimați/ scanați direct de pe telefonul mobil, doar prin ținerea mobilului deasupra marcajului NFC de pe imprimantă. Nu necesită instalarea unui driver de imprimare sau conectarea la un punct de acces. Aveți nevoie doar de un telefon mobil compatibil cu NFC. Pentru a folosi această funcție, aplicația Samsung Mobile Print va trebui instalată pe telefonul dvs. mobil.



- În funcție de materialul din care este fabricată carcasa telefonului mobil este posibil ca recunoaşterea NFC să nu funcționeze corespunzător.
- În funcție de telefonul mobil pe care îl folosiți este posibil ca viteza de transmisie să difere.

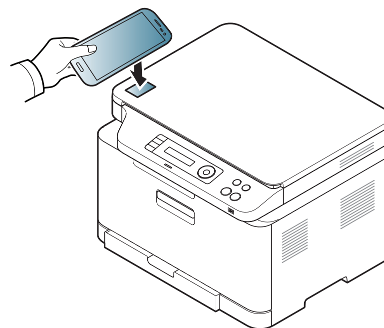
Cerințe

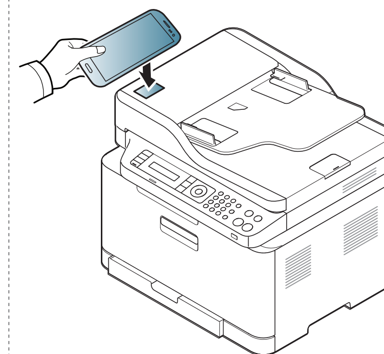
- Telefon mobil prevăzut cu NFC, aplicația Mobile Print instalată şi cu sistem de operare Android 4.0 sau o versiune mai recentă.
- Imprimantă cu funcția Wi-Fi Direct activată. Funcția Wi-Fi Direct este activată în mod implicit.

Imprimarea

1. Asigurați-vă că funcția NFC este activată pe telefonul mobil şi că funcția Wi-Fi Direct este activată pe imprimantă (consultați "Configurarea Wi-Fi Direct" la pagina 195).
2. Apropiați antena NFC a telefonului mobil (localizată, de obicei, în partea din spate a telefonului) deasupra marcajului NFC (NFC) de pe imprimantă.

   Aşteptați câteva secunde pentru pornirea aplicației Samsung Mobile Print.





Utilizarea funcției NFC



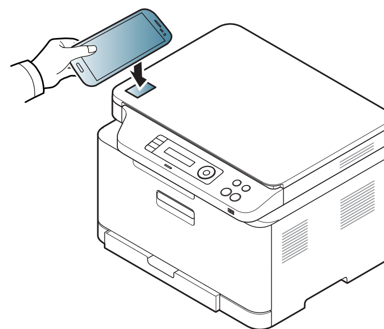
- La anumite telefoane mobile este posibil ca antena NFC să nu fie localizată în partea din spate a telefonului. Verificați locația antenei NFC la telefonul dvs. mobil înainte de atingerea marcajului NFC de pe imprimantă.
- Dacă apare un mesaj de eroare referitor la codul PIN schimbat, introduceți codul PIN schimbat, apoi apăsați OK. Urmați instrucțiunile din ecranul aplicației pentru a actualiza codul PIN.
- Dacă nu aveți aplicația Samsung Mobile Print instalată pe telefonul mobil, acesta se va conecta automat la pagina de descărcare a aplicației Samsung Mobile Print. Descărcați aplicația şi reîncercați.

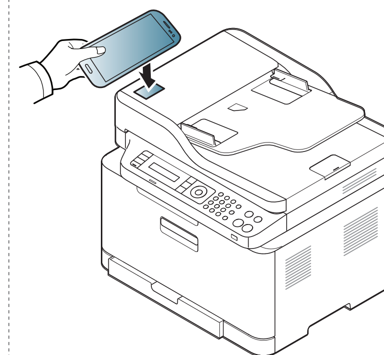
3. Selectați conținutul pe care doriți să-l imprimați.

   Dacă este nevoie, modificați opțiunea de imprimare apăsând .

4. Apropiați antena NFC a telefonului mobil (localizată, de obicei, în partea din spate a telefonului) deasupra marcajului NFC (NFC) de pe imprimantă.

   Aşteptați câteva secunde până când telefonul mobil se conectează la imprimantă.







- La anumite telefoane mobile este posibil ca antena NFC să nu fie localizată în partea din spate a telefonului. Verificați locația antenei NFC la telefonul dvs. mobil înainte de atingerea marcajului NFC de pe imprimantă.
- Dacă apare un mesaj de eroare referitor la codul PIN schimbat, introduceți codul PIN schimbat, apoi apăsați OK. Urmați instrucțiunile din ecranul aplicației pentru a actualiza codul PIN.

5. Imprimanta începe să imprime.

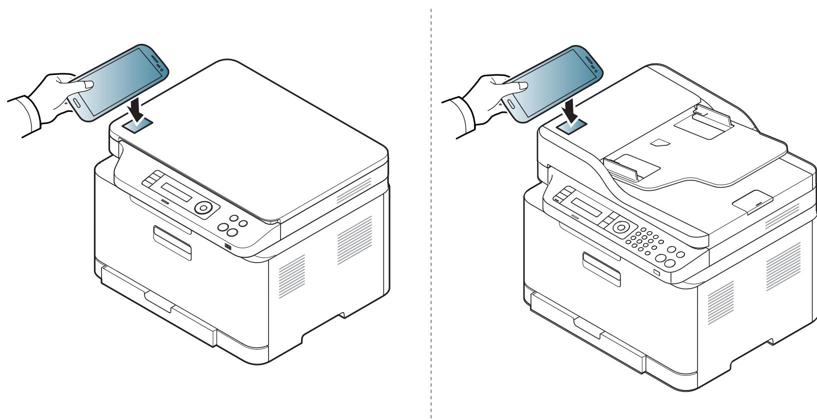
Utilizarea funcției NFC

Scanarea

1. Asigurați-vă că funcția NFC este activată pe telefonul mobil şi că funcția Wi-Fi Direct este activată pe imprimantă (consultați "Configurarea Wi-Fi Direct" la pagina 195).

2. Apropiați antena NFC a telefonului mobil (localizată, de obicei, în partea din spate a telefonului) deasupra marcajului NFC (NFC) de pe imprimantă.

   Aşteptați câteva secunde pentru pornirea aplicației Samsung Mobile Print.





- La anumite telefoane mobile este posibil ca antena NFC să nu fie localizată în partea din spate a telefonului. Verificați locația antenei NFC la telefonul dvs. mobil înainte de atingerea marcajului NFC de pe imprimantă.
- Dacă apare un mesaj de eroare referitor la codul PIN schimbat, introduceți codul PIN schimbat, apoi apăsați OK. Urmați instrucțiunile din ecranul aplicației pentru a actualiza codul PIN.
- Dacă nu aveți aplicația Samsung Mobile Print instalată pe telefonul mobil, acesta se va conecta automat la pagina de descărcare a aplicației Samsung Mobile Print. Descărcați aplicația şi reîncercați.

3. Selectați modul de scanare.

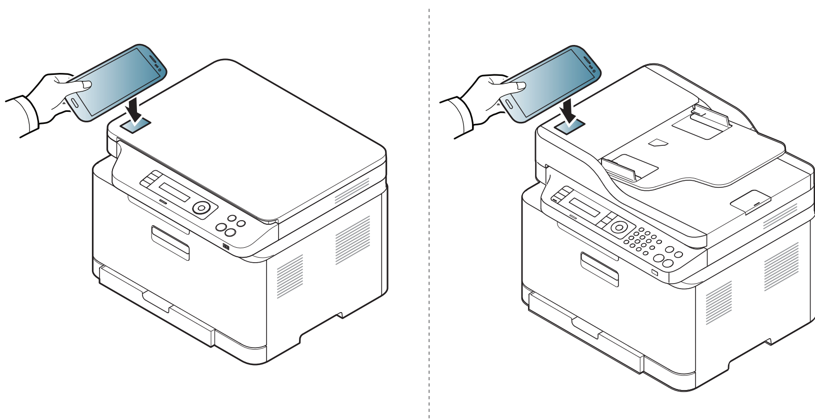
4. Plasați un singur document cu fața în jos pe geamul aferent sau încărcați documentele cu fața în sus în alimentatorul pentru documente (consultați "Încărcarea originalelor" la pagina 51).

   Dacă este nevoie, modificați opțiunea de scanare apăsând .

Utilizarea funcției NFC

5 Apropiați antena NFC a telefonului mobil (localizată, de obicei, în partea din spate a telefonului) deasupra marcajului NFC (NFC) de pe imprimantă.

Aşteptați câteva secunde până când telefonul mobil se conectează la imprimantă.





- La anumite telefoane mobile este posibil ca antena NFC să nu fie localizată în partea din spate a telefonului. Verificați locația antenei NFC la telefonul dvs. mobil înainte de atingerea marcajului NFC de pe imprimantă.
- Dacă apare un mesaj de eroare referitor la codul PIN schimbat, introduceți codul PIN schimbat, apoi apăsați OK. Urmați instrucțiunile din ecranul aplicației pentru a actualiza codul PIN.

6 Imprimanta va începe să scaneze conținutul.

Datele scanate vor fi salvate pe telefonul dvs. mobil.

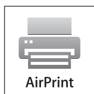


Dacă doriți să continuați scanarea, urmați instrucțiunile din fereastra aplicației.

AirPrint



Doar imprimantele care au certificare pentru AirPrint pot utiliza funcționalitatea AirPrint. Verificați dacă ambalajul imprimantei dvs. este marcat cu certificarea pentru opțiunea AirPrint.



Prin ultima versiune de iOS, AirPrint vă permite să printați direct de pe iPhone, iPad şi iPod touch prin wireless.

Configurarea AirPrint

Protocoalele Bonjour(mDNS) şi IPP sunt necesare pe echipamentul dvs. pentru a putea utiliza funcția **AirPrint**. Puteți activa funcția **AirPrint** prin una din următoarele metode.

1 Verificați dacă echipamentul este conectat la rețea.

2 Porniți un browser web precum Internet Explorer, Safari sau Firefox şi introduceți noua adresă IP a echipamentului dvs. în fereastra browserului.

De exemplu,

http://192.168.1.133/

3 Faceți clic pe **Login** în partea dreapta-sus a site-ului web SyncThru™ Web Service.

4 Dacă este prima dată când vă conectați în **SyncThru™ Web Service**, trebuie să vă conectați ca administrator. Tastați mai jos **ID** şi **Password** implicite. Vă recomandăm ca din motive de securitate să schimbați parola implicită.

•**ID: admin**

•**Password: sec00000**

5 Când se deschide fereastra **Embedded Web Service**, faceți clic pe **Settings** > **Network Settings**.

6 Faceți clic pe **Raw TCP/IP, LPR, IPP** sau **mDNS** .

Puteți activa protocolul IPP sau mDNS.

Imprimarea cu ajutorul AirPrint

De exemplu, manualul iPad-ului oferă aceste instrucțiuni:

1. Deschideți email-ul, fotografia, pagina web sau documentul pe care doriți să-l imprimați.
2. Atingeți pictograma activă ( ).
3. Selectați **numele driverului imprimantei dvs.** şi meniul opțiune pentru configurare.
4. Atingeți butonul **Imprimare**. Imprimați.



Revocarea lucrării de imprimare: Pentru a revoca lucrarea de imprimare sau a vizualiza rezumatul imprimării, faceți clic pe pictograma centrului de imprimare ( ) din zona de activități multiple. Puteți face clic pe Cancel în centrul de imprimare.

Google Cloud Print

Google Cloud Print™ este un serviciu care vă permite să dați o comandă de imprimare utilizându-vă dispozitivul smartphone, tableta sau orice alt dispozitiv conectat la Internet. Este suficient să vă înregistrați contul Google cu imprimanta şi deja puteți folosi serviciul Google Cloud Print. Vă puteți imprima documentul sau e-mailul din sistemul de operare Chrome, browser-ul Chrome sau dintr-o aplicație Gmail™/ Google Docs™ de pe dispozitivul dvs. mobil, aşadar nu trebuie să instalați driverul imprimantei pe dispozitivul mobil. Consultați site-ul web Google (http://support.google.com/cloudprint) pentru informații suplimentare despre Google Cloud Print.

Înregistrarea contului dvs. Google în imprimantă



- Asigurați-vă că imprimanta este pornită şi conectată la o rețea cablată sau fără fir, care are acces la Internet.
- În prealabil, trebuie să vă creați contul dvs. Google.

1 Deschideți browser-ul Chrome.

2 Vizitați www.google.com.

3 Autentificați-vă pe website-ul Google cu adresa dvs. de Gmail.

4 Introduceți adresa IP a imprimantei dvs. în câmpul de adresă şi apăsați tasta Enter sau faceți clic pe **Salt**.

5 Faceți clic pe **Login** în colțul dreapta-sus a site-ului web SyncThru™ Web Service.

6 Dacă este prima dată când vă conectați în **SyncThru™ Web Service**, trebuie să vă conectați ca administrator. Tastați mai jos **ID** şi **Password** implicite. Vă recomandăm ca din motive de securitate să schimbați parola implicită.

•**ID: admin**

•**Password: sec00000**



Dacă mediul de rețea utilizează un server proxy, trebuie să configurați IP-ul şi numărul portului acestui proxy din **Settings** > **Network Settings** > **Google Cloud Print** > **Proxy Setting**. Contactați furnizorul serviciilor de rețea sau administratorul rețelei pentru mai multe informații.

7 Când se deschide fereastra **SyncThru™ Web Service**, faceți clic pe **Settings** > **Network Settings** > **Google Cloud Print**.

8 Introduceți numele şi descrierea imprimantei dvs.

9 Faceți clic pe **Register**.

Va fi afişată fereastra pop-up de confirmare.



Dacă aţi setat ca browser-ul să blocheze mesajele de tip pop-up, fereastra de confirmare nu va fi afişată. Permiteţi site-ului să afişeze mesajele de tip pop-up.

10 Faceţi clic pe **Finish printer registration**.

11 Faceţi clic pe **Manage your printers**.

Imprimanta dvs. este acum înregistrată cu serviciul Google Cloud Print.

Dispozitivele care pot fi utilizate cu Google Cloud Print vor apărea în listă.

Imprimarea cu Google Cloud Print

Procedura de imprimare variază, în funcţie de aplicaţia sau de dispozitivul pe care îl utilizaţi. Puteţi consulta lista de aplicaţii care acceptă serviciul Google Cloud Print.



Asiguraţi-vă că imprimanta este pornită şi conectată la o reţea cablată sau fără fir care are acces la Internet.

Imprimarea de la o aplicaţie de pe un dispozitiv mobil

Paşii următori sunt un exemplu de folosire a aplicaţiei Google Docs de pe telefonul mobil Android.

1 Instalaţi aplicaţia Cloud Print pe dispozitivul dvs. mobil.



Dacă nu aveţi aplicaţia, descărcaţi-o dintr-un magazin de aplicaţii, precum Android Market sau App Store.

2 Accesaţi aplicaţia Google Docs de pe dispozitivul dvs. mobil.

3 Apăsaţi pe butonul în documentul pe care doriţi să-l imprimaţi.

4 Apăsați pe butonul pentru expediere .

5 Apăsați pe butonul Cloud Print .

6 Dacă doriți puteți seta opțiunile imprimării.

7 Apăsați **Click here to Print**.

Imprimarea din browser-ul Chrome

Paşii următori sunt un exemplu de utilizare a browser-ului Chrome.

1 Porniți aplicația Chrome.

2 Deschideți documentul sau email-ul pe care doriți să-l imprimați.

3 Faceți clic pe pictograma cheie din colțul dreapta-sus al browser-ului.

4 Faceți clic pe **Imprimare**. Va fi afişată o filă nouă, pentru imprimare.

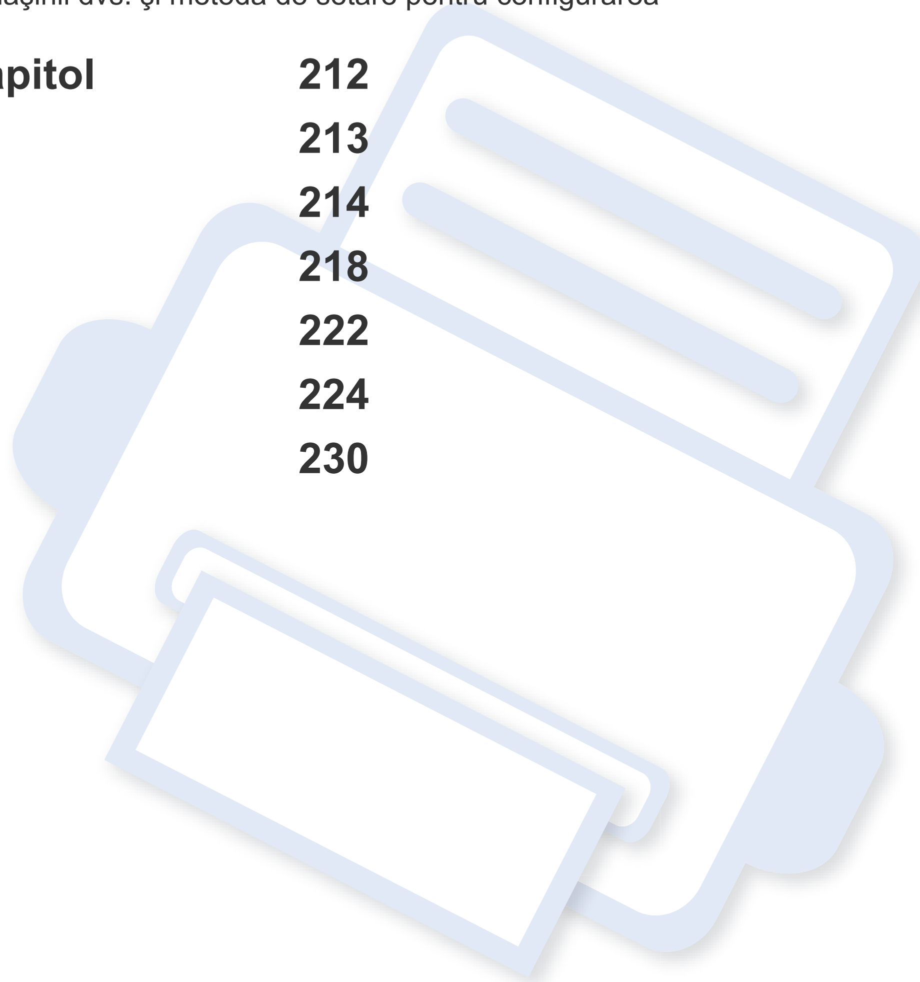
5 Selectați **Imprimați cu Google Cloud Print**.

6 Faceți clic pe butonul **Imprimare**.



3. Meniuri utile pentru setări

Acest capitol explică cum să răsfoiți starea curentă a maşinii dvs. şi metoda de setare pentru configurarea avansată a maşinii.



Înainte de a începe să citiți un capitol

Acest capitol explică toate funcționalitățile disponibile pentru modelele acestei serii pentru a facilita înțelegerea funcționalităților de către utilizatori. Puteți verifica funcționalitățile disponibile pentru fiecare model în Ghidul de bază (consultați "Prezentare generală a meniurilor" la pagina 35). Cele ce urmează sunt sfaturi referitoare la utilizarea acestui capitol

- Panoul de control vă acordă acces la diverse meniuri pentru a configura maşina sau pentru a utiliza funcțiile maşinii. Aceste meniuri pot fi accesate apăsând pe (**Menu**).
- În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele mesaje să nu apară pe afişaj. În acest caz, acestea nu sunt aplicabile pentru maşina dvs.
- Pentru modelele care nu au (**Menu**) pe panoul de control, această caracteristică nu este disponibilă (consultați "Prezentare generală a panoului de control" la pagina 26).
- Anumite denumiri din meniu pot să difere de cele ale maşinii dvs. în funcție de opțiunile sale sau de modele.

Imprimare



În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele meniuri să nu apară pe afişaj. În acest caz, acestea nu sunt aplicabile pentru maşina dvs. (consultați "Prezentare generală a meniurilor" la pagina 35).

Pentru a modifica opțiunile meniului:

- Apăsați (**Menu**) > **Print Setup** pe panoul de control.

Element	Descriere
Orientation	Este selectată direcția de imprimare a informațiilor pe o pagină.
Copies	Puteți să introduceți numărul de copii utilizând tastatura numerică.
Resolution	Este specificat numărul de puncte imprimate pe un țol (dpi). Cu cât setarea este mai mare, cu atât sunt imprimate mai clar caracterele şi imaginile.
Trapping	Reduce spațiul alb cauzat de alinierea greşită a canalelor de culoare în modul color de imprimare. De asemenea, pe alte culori va fi supraimprimat text negru.
Document Type	Îmbunătățeşte calitatea imprimării prin selectarea tipului de document pentru lucrarea de imprimare curentă.
Screen	Influențează rezoluția şi claritatea culorii de ieşire. • **Enhanced:** Acest mod va genera imprimări cu texte clare şi obiecte grafice/foto uniforme în pagină. • **Detailed:** Acest mod va genera imprimări cu detalii clare pe întreaga pagină. • **Normal:** Acest mod generează imprimări cu ton uniform pe întreaga pagină.
Clear Text	Selectează această opțiune pentru a imprima texte mai deschise decât pe un document normal.
Auto CR	Vă permite să adăugați necesarul retur de car la fiecare trecere la linia următoare, ceea ce este folositor utilizatorilor de Unix sau DOS.
Emulation	Este setat tipul şi opțiunea emulării.

Copiere

Funcția de copiere



În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele meniuri să nu apară pe afişaj. În acest caz, acestea nu sunt aplicabile pentru maşina dvs. (consultați "Prezentare generală a meniurilor" la pagina 35).

Pentru a modifica opțiunile meniului:

În modul copiere, apăsați (**Menu**) > **Copy Feature** pe panoul de control.



- **C46xW:** Atunci când ledul butonului **Scan to** este stins, echipamentul se află în modul copiere.
- **C46xFW:** Apăsați (copiere) pe panoul de control.

Element	Descriere
Original Size	setează dimensiunea imaginii.
Reduce/Enlarge	Micşorează sau măreşte dimensiunea unei imagini copiate (consultați "Copie micşorată sau mărită" la pagina 63). Dacă echipamentul este setat pe modul Eco, funcțiile de micşorare şi mărire nu sunt disponibile.
Darkness	Reglați nivelul de luminozitate pentru a face o copie care este mai uşor de citit, atunci când originalul conține marcaje slabe şi imagini întunecate (consultați "Obscurității" la pagina 62)
Original Type	Îmbunătățeşte calitatea prin selectarea tipului de document pentru lucrarea de copiere curentă (consultați "Original" la pagina 62)
Layout	Ajustează formatul dispunerii, ca de exemplu poster, clonare, copie ID, 2/4-sus, broşură, etc.

Copiere

Element	Descriere
Layout > 2-up sau Layout > 4-up	Reduce dimensiunea imaginilor originale şi imprimă 2 sau 4 pagini pe o singură foaie de hârtie. Această caracteristică de copiere este disponibilă numai când plasaţi originale în alimentatorul de documente.
Layout > ID Copy	imprimă o faţă a originalului pe jumătatea superioară a hârtiei şi cealaltă faţă pe jumătatea inferioară, fără a reduce dimensiunea originalului. Această caracteristică este utilă pentru copierea unui articol de mici dimensiuni, precum o carte de vizită.

Element	Descriere
Adjust Bkgd	Este imprimată o imagine fără fundalul său. Această caracteristică de copiere elimină culoarea de fundal şi poate fi de ajutor când copiaţi un original care conţine culoare în fundal, precum un ziar sau un catalog. • **Off:** Nu utilizează această caracteristică. • **Auto:** Optimizează fundalul. • **Enhance Lev.1~2:** Cu cât este mai mare numărul, cu atât mai intens este fundalul. • **Erase Lev.1~4:** Cu cât este mai mare numărul, cu atât mai deschis este fundalul.

Configurarea Copierii



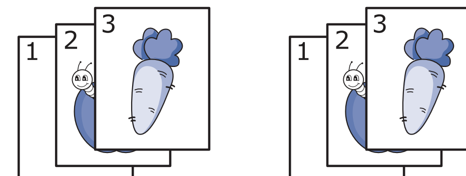
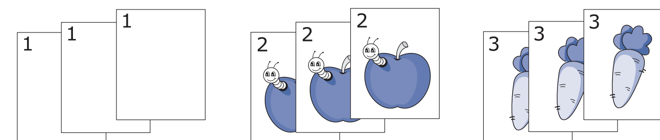
În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele mesaje să nu apară pe afişaj. În acest caz, acestea nu sunt aplicabile pentru maşina dvs. (consultați "Prezentare generală a meniurilor" la pagina 35).

Pentru a modifica opțiunile meniului:

În modul copiere, apăsați (**Menu**) > **Copy Setup** pe panoul de control.



- **C46xW:** Atunci când ledul butonului **Scan to** este stins, echipamentul se află în modul copiere.
- **C46xFW:** Apăsați (copiere) pe panoul de control.

Element	Descriere
Change Default	Resetează valoarea sau setarea la starea imprimantei din momentul livrării.
Change Default > Copies	Puteți să introduceți numărul de copii utilizând tastatura numerică.
Change Default > Copy Collation	Setați maşina pentru a sorta lucrarea de copiere. De exemplu, dacă faceți două copii ale unui original de 3 pagini, se va imprima o copie completă de 3 pagini, urmată de a doua copie de 3 pagini. • **On:** Imprimă ieşirile în seturi pentru a se potrivi succesiunii originalelor.  • **Off:** Imprimă ieşirile în teancuri de pagini individuale. 
Change Default > Reduce/Enlarge	Micşorează sau măreşte dimensiunea unei imagini copiate (consultați "Copie micşorată sau mărită" la pagina 63).  Dacă echipamentul este setat pe modul Eco, funcțiile de micşorare şi mărire nu sunt disponibile.

Element	Descriere
Change Default > Darkness	Reglați nivelul de luminozitate pentru a face o copie care este mai uşor de citit, atunci când originalul conține marcaje slabe şi imagini întunecate (consultați "Obscurității" la pagina 62)
Change Default > Original Type	Îmbunătățeşte calitatea prin selectarea tipului de document pentru lucrarea de copiere curentă (consultați "Original" la pagina 62)
Change Default > Adjust Bkgd	Este imprimată o imagine fără fundalul său. Această caracteristică de copiere elimină culoarea de fundal şi poate fi de ajutor când copiați un original care conține culoare în fundal, precum un ziar sau un catalog. • **Off:** Nu utilizează această caracteristică. • **Auto:** Optimizează fundalul. • **Enhance Lev.1~2:** Cu cât este mai mare numărul, cu atât mai intens este fundalul. • **Erase Lev.1~4:** Cu cât este mai mare numărul, cu atât mai deschis este fundalul.

funcție fax



În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele meniuri să nu apară pe afişaj. În acest caz, acestea nu sunt aplicabile pentru maşina dvs. (consultați "Prezentare generală a meniurilor" la pagina 35).

Pentru a modifica opțiunile meniului:

- Apăsați (fax) > (**Menu**) > **Fax Feature** pe panoul de control.

Element	Descriere
Darkness	Ajustează nivelul de luminozitate pentru a scana un original care este mai uşor de citit, atunci când originalul conține marcaje şterse şi imagini întunecate (consultați "Darkness" la pagina 70).
Resolution	Setările implicite ale documentului asigură rezultate bune când se utilizează originale bazate pe text. Totuşi, dacă expediați originale de calitate slabă sau care conțin fotografii, puteți regla rezoluția pentru a obține un fax de calitate mai ridicată (consultați "Resolution" la pagina 70).
Original Size	Setează dimensiunea imaginii.
Multi Send	Expedierea unui fax la destinații multiple (consultați "Expedierea unui fax către destinații multiple" la pagina 69). Nu puteți expedia un fax color utilizând această caracteristică.
Delay Send	Maşina este setată să expedieze un fax mai târziu, la o oră când este posibil ca dvs. să nu fiți de față (consultați "Întârzierea transmiterii unui fax" la pagina 263). Nu puteți expedia un fax color utilizând această caracteristică.
Priority Send	Originalul este scanat în memorie şi expediat imediat ce operația curentă este finalizată. Expedierea cu prioritate va întrerupe o expediere către destinatari multipli între stații (de exemplu, atunci când expedierea către stația A se termină, înainte de a începe expedierea către stația B) sau între încercările de reapelare (consultați "Expedierea unui fax prioritar" la pagina 264).

Element	Descriere
Send Forward	Redirecționează faxul trimis către altă destinație printr-un fax. Consultați "Redirecționarea unui fax expediat către un alt destinatar" la pagina 265.
Rcv. Forward	Redirecționează faxul primit către altă destinație printr-un fax sau PC. Dacă nu sunteți la birou dar trebuie să recepționați un fax, această caracteristică poate fi utilă. Consultați "Redirecționarea unui fax recepționat" la pagina 265.
Secure Receive	Stochează în memorie faxul primit fără a-l imprima. Pentru a imprima documente primite, trebuie să introduceți parola. Puteți să împiedicați accesul persoanelor neautorizate la faxurile recepționate (consultați "Recepționarea în modul de recepție securizată" la pagina 269).
Add Page	Adaugă documente suplimentare la o lucrare de fax temporizată rezervată (consultați "Adăugare documente la un fax temporizat." la pagina 264).
Cancel Job	Anulează lucrarea de fax temporizată salvată în memorie (consultați "Anularea unei lucrări de fax temporizate" la pagina 264).

Configurarea trimiterii



În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele meniuri să nu apară pe afişaj. În acest caz, acestea nu sunt aplicabile pentru maşina dvs. (consultați "Prezentare generală a meniurilor" la pagina 35).

Pentru a modifica opțiunile meniului:

- Apăsați (fax) > (**Menu**) > **Fax Setup** > **Sending** pe panoul de control.

Element	Descriere
Redial Times	Setează numărul de încercări de reapelare. Dacă introduceți 0, maşina nu va reapela.
Redial Term	Setează intervalul de timp înainte de reapelarea automată.
Prefix Dial	Setează un prefix de cel mult 5 cifre. Acest prefix este format înainte de a începe formarea numărului de apelare automată. Acest lucru este util pentru accesarea centralelor PABX.
ECM Mode	Trimite faxurile utilizând modul de corectare al erorilor (ECM) pentru a asigura trimiterea fără nicio eroare a faxurilor. Este posibil să dureze mai mult timp.

Element	Descriere
Fax Confirm.	Setează echipamentul să imprime un raport dacă expedierea faxului a fost finalizată cu succes sau nu. Dacă selectați **On-Error**, echipamentul imprimă un raport atunci când o expediere nu s-a finalizat cu succes.
Image TCR	Este imprimat un raport al transmiterii, cu o imagine în miniatură a primei pagini a faxului trimis.
Dial Mode	Setează modul de apelare pe ton sau impuls. În funcție de țara dvs., este posibil ca această setare să nu fie disponibilă.

Configurare primire

În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele meniuri să nu apară pe afişaj. În acest caz, acestea nu sunt aplicabile pentru maşina dvs. (consultați "Prezentare generală a meniurilor" la pagina 35).

Pentru a modifica opțiunile meniului:

- Apăsați  (fax) > (**Menu**) > **Fax Setup** > **Receiving** pe panoul de control.

Element	Descriere
Receive Mode	Selectează modul implicit de primire a faxurilor.
Ring To Answer	Specifică de câte ori să sune maşina înainte de a răspunde la un apel primit.
Stamp RCV Name	Imprimă automat numărul paginii, precum şi data şi ora recepției în partea de jos a fiecărei pagini a faxului recepționat.
RCV Start Code	Inițiază recepția faxului de la un telefon suplimentar conectat la mufa EXT din partea din spate a maşinii. Dacă ridicați receptorul telefonului suplimentar şi auziți tonuri de fax, introduceți codul. Este presetat din fabrică la *9*.

Element	Descriere
Auto Reduction	Reduce automat dimensiunea paginii faxului primit, pentru a se potrivi cu hârtia încărcată în maşină.
Discard Size	Înlătură o anumită parte din extremitatea faxului primit.
Junk Fax Setup	Sunt blocate toate faxurile nesolicitate pe care le-ați stocat în memorie ca numere de fax nedorite. În funcție de țara dvs., este posibil ca această setare să nu fie disponibilă.
DRPD Mode	Permite unui utilizator să răspundă mai multor numere de telefon folosind o singură linie telefonică. Puteți seta maşina să recunoască diferite tipuri de sonerii pentru fiecare număr. În funcție de țara dvs., este posibil ca această setare să nu fie disponibilă (consultați "Recepționarea faxurilor utilizând modul DRPD" la pagina 268).

Altă configurare



În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele meniuri să nu apară pe afişaj. În acest caz, acestea nu sunt aplicabile pentru maşina dvs. (consultați "Prezentare generală a meniurilor" la pagina 35).

Pentru a modifica opțiunile meniului:

- Apăsați (fax) > (**Menu**)> **Fax Setup** pe panoul de control.

Element	Descriere
Change Default	Resetează valoarea sau setarea la starea imprimantei din momentul livrării.
Auto Report	Setează echipamentul să imprime un raport cu informații detaliate despre 50 de operațiuni anterioare de comunicare, inclusiv ora şi data.
Manual TX/RX	Setarea acestei opțiuni pe **ON** asigură posibilitatea de a trimite sau primi un fax în timp ce linia este ocupată. Puteți alege să trimiteți sau să primiți un fax fie ridicând receptorul telefonului secundar şi apăsând butonul **Start**, fie apăsând butonul **On Hook Dial** şi butonul **Start**.

Scanare

Funcția de scanare



În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele mesaje să nu apară pe afişaj. În acest caz, acestea nu sunt aplicabile pentru maşina dvs. (consultați "Prezentare generală a meniurilor" la pagina 35).

Pentru a modifica opțiunile meniului:

În modul scanare, apăsați (**Menu**) > **Scan Feature** pe panoul de control.



- **C46xW:** Atunci când ledul butonului **Scan to** este aprins, echipamentul se află în modul scanare.
- **C46xFW:** Apăsați (scanare) pe panoul de control.

Element	Descriere
USB Feature	Setează destinația scanării pe un USB. Scanați originalele şi salvați imaginile scanate pe un dispozitiv USB.
USB Feature > Original Size	setează dimensiunea imaginii.
USB Feature > Original Type	Setează tipul documentului original.
USB Feature > Resolution	setează rezoluția imaginii.
USB Feature > Color Mode	setează modul color.
USB Feature > File Format	setează formatul fişierului în care urmează să fie salvată imaginea. Dacă selectați BMP, JPEG, TIFF sau PDF, aveți posibilitatea de a selecta scanarea mai multor pagini.
USB Feature > Darkness	Ajustează nivelul luminozității pentru scanare.

Configurare scanare



În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele meniuri să nu apară pe afişaj. În acest caz, acestea nu sunt aplicabile pentru maşina dvs. (consultați "Prezentare generală a meniurilor" la pagina 35).

Pentru a modifica opțiunile meniului:

În modul scanare, apăsați (**Menu**) > **Scan Setup** pe panoul de control.



- **C46xW :** Atunci când ledul butonului **Scan to** este aprins, echipamentul se află în modul scanare.
- **C46xFW:** Apăsați (scanare) pe panoul de control.

Element	Descriere
Change Default	Resetează valoarea sau setarea la starea imprimantei din momentul livrării.
Change Default > USB Default	Resetează setarea de scanare USB la starea imprimantei din momentul livrării.

Configurare echipament



În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele mesaje să nu apară pe afişaj. În acest caz, acestea nu sunt aplicabile pentru maşina dvs. (consultați "Prezentare generală a meniurilor" la pagina 35).

Pentru a modifica opțiunile meniului:

- Apăsați (**Menu**) > **System Setup** > **Machine Setup** pe panoul de control.

Element	Descriere
Machine ID	Setează ID-ul maşinii care va fi imprimat în partea superioară a fiecărei pagini de fax trimise.
Fax Number	Setează numărul de fax care va fi imprimat în partea superioară a fiecărei pagini de fax trimise.
Date & Time	Sunt setate data şi ora.
Clock Mode	Este selectat formatul pentru afişarea orei, între 12 ore şi 24 ore.
Language	Este setată limba pentru textul care apare pe afişajul panoului de control.
Power Save	Este setată durata de aşteptare a maşinii înainte să treacă în modul de economisire a energiei. Când maşina nu primeşte date o perioadă îndelungată de timp, consumul de energie este redus în mod automat.
Auto Power Off	Opreşte automat alimentarea atunci când echipamentul s-a aflat în modul de economisire a energiei setat în **Auto Power Off** > **On** > **Timeout**. • Această opțiune apare doar la modelul C46xW. • Pentru a porni din nou echipamentul, apăsați butonul (**Power/Wakeup**) de pe panoul de control (asigurați-vă că întrerupătorul principal este pornit). • Dacă rulați driverul de imprimantă sau Samsung Easy Printer Manager, durata de timp se va extinde în mod automat. • În timp ce echipamentul este conectat la rețea sau este în curs de imprimare a unei lucrări, opțiunea **Auto Power Off** nu funcționează.

Configurare sistem

Element	Descriere
Wakeup Event	Puteți seta condiția de reactivare din modul de economisire a energiei. • **On:** Maşina se reactivează din modul de economisire a energiei în următoarele cazuri: - Apăsarea oricărui buton - Deschiderea sau închiderea tăvii pentru hârtie - Introducerea hârtiei în alimentatorul de documente • **Off:** Maşina se reactivează din modul de economisire a energiei numai când butonul **Power/ Wakeup** este apăsat.
System Timeout	Setează perioada de timp în care maşina reține setările pentru copiere anterior utilizate. După această perioadă de timp, maşina revine la setările de copiere implicite.
Job Timeout	Setează durata de aşteptare a imprimantei înainte de imprimarea ultimei pagini dintr-o lucrare de imprimare care nu se termină cu o comandă de imprimare a paginii.
Altitude Adj.	Optimizează calitatea imprimării conform cu altitudinea maşinii.
Humidity	Optimizează calitatea imprimării conform umidității din mediu.

Element	Descriere
Auto Continue	Este determinat dacă maşina continuă imprimarea atunci când detectează că hârtia nu se potriveşte cu setările selectate. • **30 Sec:** Dacă survine o nepotrivire a hârtiei, se va afişa un mesaj de eroare. Maşina aşteaptă aproximativ 30 de secunde, apoi şterge automat mesajul şi continuă imprimarea. • **0 Sec:** Chiar dacă se întâmplă ca hârtia să nu fie potrivită, maşina continuă să imprime. • **Off:** Dacă hârtia nu este potrivită, maşina aşteaptă până când introduceți tipul corect de hârtie.
Paper Substit.	Înlocuieşte automat dimensiunea hârtiei pentru driverul imprimantei, pentru a preveni nepotrivirea între Letter şi A4. De exemplu, dacă aveți hârtie A4 în tavă dar ați setat dimensiunea hârtiei pe Letter în driverul imprimantei, maşina va imprima pe hârtie A4 şi viceversa.
PrintBlankPage	Imprimanta detectează datele imprimării de la computer indiferent dacă o pagină este goală sau nu. Puteți seta să imprimați sau să treceți peste pagina goală.

Configurare sistem

Element	Descriere
Eco Settings	Vă permite să economisiți resursele de imprimare şi să protejați mediul înconjurător. • **Default Mode:** Este selectată activarea sau dezactivarea modului Eco. **On force** (**On-Forced**): Setează modul Eco pe activ cu o parolă/ Dacă un utilizator doreşte să activeze/dezactiveze modul Eco, acesta trebuie să introducă parola. • **Select Template:** Este selectată setarea pentru şablonul eco din SyncThru™ Web Service.

Configurare hârtie



În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele meniuri să nu apară pe afişaj. În acest caz, acestea nu sunt aplicabile pentru maşina dvs. (consultați "Prezentare generală a meniurilor" la pagina 35).

Pentru a modifica opțiunile meniului:

• Apăsați (**Menu**) > **System Setup** > **Paper Setup** pe panoul de control.

Element	Descriere
Paper Size	Setează dimensiunea hârtiei la A4, Letter sau alte dimensiuni de hârtie, conform necesităților dvs.
Paper Type	Alege tipul hârtiei pentru fiecare tavă.
Margin	Setează marginile pentru document.

Configurare sistem

Sunet / Volum



În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele mesaje să nu apară pe afişaj. În acest caz, acestea nu sunt aplicabile pentru maşina dvs. (consultați "Prezentare generală a meniurilor" la pagina 35).

Pentru a modifica opțiunile meniului:

- Apăsați (**Menu**) > **System Setup** > **Sound/Volume** pe panoul de control.

Element	Descriere
Key Sound	activează şi dezactivează sunetele de taste. Când această opțiune este activată, se aude un ton de fiecare dată când se apasă o tastă.
Alarm Sound	activează şi dezactivează sunetele de alarmă. Când această opțiune este activată, se aude un ton de alarmă la apariția unei erori sau când se termină comunicarea faxului.
Speaker	Activează şi dezactivează sunetele emise de linia telefonică prin difuzor, cum ar fi tonul de apel sau tonul de fax. Cu această opțiune setată la **Comm.**, care înseamnă că difuzorul este pornit până când cealaltă maşină răspunde. Puteți regla nivelul volumului utilizând **On Hook Dial**. Puteți regla nivelul volumului difuzorului numai când este conectată linia telefonică. **a** Apăsați pe (fax) pe panoul de control. **b** Apăsați pe **On Hook Dial**. Din difuzor se aude un ton de apel. **c** Apăsați pe săgeți până când volumul ajunge la nivelul dorit. **d** Apăsați pe **On Hook Dial** pentru a salva modificarea şi a reveni la modul disponibil.
Ringer	Reglează volumul soneriei. Pentru volumul soneriei, puteți selecta oprit, scăzut, mediu şi ridicat.

Configurare sistem

Report



În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele mesaje să nu apară pe afişaj. În acest caz, acestea nu sunt aplicabile pentru maşina dvs. (consultați "Prezentare generală a meniurilor" la pagina 35).

Pentru a modifica opțiunile meniului:

- Apăsați (**Menu**) > **System Setup** > **Report** pe panoul de control.

Element	Descriere
Configuration	Este imprimat un raport despre configurarea generală a maşinii.
Supplies Info.	Imprimă pagina cu informațiile despre consumabile.
Demo Page	Este imprimată pagina de probă pentru a verifica dacă maşina imprimă corespunzător sau nu.
Address Book	Sunt imprimate toate numerele de fax stocate curent în memoria echipamentului.
Fax Confirm.	Imprimă un raport al trimiterii care include numărul de fax, numărul de pagini, timpul care a trecut de la începerea lucrării, modul de comunicare şi rezultatele comunicării pentru lucrarea de fax. Puteți configura echipamentul să imprime automat un raport de expediere după fiecare lucrare de fax.
Fax Sent	Imprimăinformații privind faxurile trimise recent.
Fax Received	Imprimă informații privind faxurile primite recent.
Schedule Jobs	Imprimă lista cu documentele stocate în momentul respectiv pentru faxurile temporizate, împreună cu timpul de începere şi tipul fiecărei operații.
JunkFax	Imprimă numerele de fax specificate ca numere de fax nedorite.
Network Conf.	Imprimă informații despre conexiunea şi configurația de rețea a maşinii.
Usage Counter	Este imprimată o pagină privind utilizarea. Pagina de utilizare afişează numărul total de pagini imprimate.
Fax Options	Printează informațiile unui raport de fax.

Configurare sistem

Întreținerea



În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele meniuri să nu apară pe afişaj. În acest caz, acestea nu sunt aplicabile pentru maşina dvs. (consultați "Prezentare generală a meniurilor" la pagina 35).

Pentru a modifica opțiunile meniului:

- Apăsați (**Menu**) > **System Setup** > **Maintenance** pe panoul de control.

Element	Descriere
CLR Empty Msg.	Când cartuşul tonerului este gol, apare această opțiune. Puteți şterge mesajul gol.
Supplies Life	Afişează indicatorii de durată a rezervelor (consultați "Monitorizarea duratei de viață a consumabilelor" la pagina 91.)
Image Mgr.	Vă permite să ajustați setările de culoare, precum nivelul contrastului, înregistrarea culorii, densitatea culorii etc. • **Custom Color:** reglează contrastul, culoare după culoare. - **Default:** optimizează culorile în mod automat. - **Print Density:** vă permite să ajustați manual contrastul culorilor pentru fiecare cartuş. Este recomandat să utilizați setarea Default pentru cea mai bună calitate a culorilor. • **Tone Adjust.:** Echipamentul calibrează densitatea tonerului pentru cea mai bună calitate a imprimării color.
Serial Number	Afişează numărul de serie al maşinii. Când sunați pentru asistență sau vă înregistrați ca utilizator pe site-ul web Samsung, puteți găsi acest număr.
TonerLow Alert	Personalizează nivelul pentru alerta de toner redus sau toner gol (consultați "Setarea alertei pentru nivel scăzut al tonerului" la pagina 92).

Configurarea rețelei



În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele meniuri să nu apară pe afişaj. În acest caz, acestea nu sunt aplicabile pentru maşina dvs. (consultați "Prezentare generală a meniurilor" la pagina 35).

- Apăsați (**Menu**) > **Network** pe panoul de control.

Option	Descriere
TCP/IP (IPv4)	Selectează protocolul corespunzător şi configurează parametrii pentru utilizarea mediului de rețea. Trebuie setați numeroşi parametri. Dacă nu sunteți siguri în această privință, nu efectuați nicio operațiune sau apelați la administratorul de rețea.
TCP/IP (IPv6)	Selectați această opțiune pentru a utiliza mediul de rețea prin intermediul IPv6 (consultați "Configurarea IPv6" la pagina 163).
Ethernet Speed	Configurați viteza de transmitere a rețelei.
Wireless	Selectați această opțiune pentru a utiliza rețeaua fără fir.
Clear Setting	Reface setările de rețea la valorile implicite. (Necesită repornire.)

Option	Descriere
Network Conf.	Această listă prezintă informații despre conexiunea şi configurația de rețea a maşinii.
Protocol Mgr.	Puteți activa sau dezactiva următoarele protocoale. • **Net. Activate:** Puteți seta dacă doriți activarea sau dezactivarea Ethernet. După schimbarea acestei opțiuni opriți şi porniți alimentarea. • **Http Activate:** Puteți alege dacă să folosiți sau nu opțiunea SyncThru™ Web Service. După schimbarea acestei opțiuni opriți şi porniți alimentarea. • **WINS:** Puteți configura serverul WINS. WINS (Windows Internet Name Service) este utilizat în sistemul de operare Windows. Opriți şi porniți echipamentul după ce modificați această opțiune.

Configurarea rețelei

Option	Descriere
Protocol Mgr. (continuare)	• **SNMP V1/V2:** Trebuie să activați această opțiune pentru a utiliza protocolul SNMP V1/V2. Administratorii pot utiliza SNMP pentru a monitoriza şi a gestiona echipamentele din rețea. • **UPnP(SSDP):** Trebuie să activați această opțiune pentru a utiliza protocolul UPnP(SSDP). Opriți şi porniți echipamentul după ce modificați această opțiune. • **MDNS:** Trebuie să activați această opțiune pentru a utiliza protocolul MDNS (Multicast Domain Name System). • **SetIP:** Trebuie să activați această opțiune pentru a utiliza protocolul SetIP. • **SLP:** Puteți configura setările SLP (Service Location Protocol). Acest protocol permite aplicațiilor gazdă să caute servicii într-o rețea locală fără o configurare prealabilă. După schimbarea acestei opțiuni opriți şi porniți alimentarea.



4. Caracteristici speciale

Acest capitol explică caracteristicile speciale ale copierii, scanării, utilizării faxului şi imprimării.

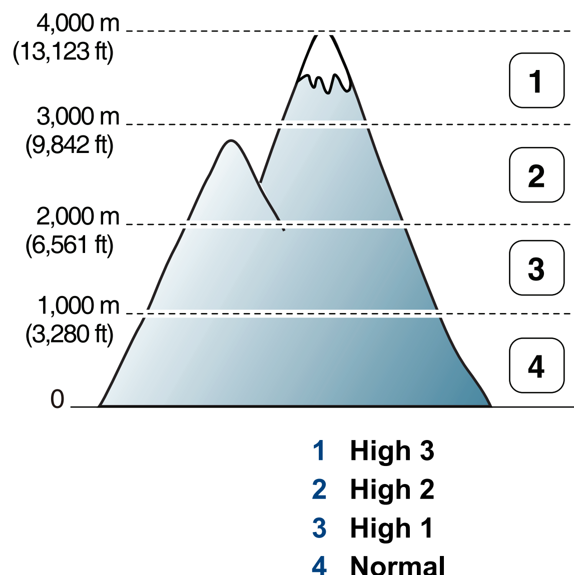


- Procedurile din acest capitol sunt bazate, în principal, pe Windows 7.
- Probabil va fi nevoie să apăsați pe **OK** pentru a ajunge la meniuri de la nivele inferioare, pentru anumite modele.

Reglarea altitudinii

Calitatea imprimării este influențată de presiunea atmosferică, determinată de înălțimea față de nivelul mării la care se află echipamentul. Următoarele informații vă vor ghida în legătură cu modul de setare a maşinii pentru o calitate optimă a imprimării.

Înainte de a seta valoarea altitudinii, identificați altitudinea la care vă aflați.



1 **High 3**
2 **High 2**
3 **High 1**
4 **Normal**

Puteți seta valoarea altitudinii utilizând opțiunea **Device Settings** din programul Samsung Easy Printer Manager.

- Pentru utilizatorii de Windows şi Mac, setarea se face din **Samsung Easy Printer Manager** > **(comutați la modul avansat)** > **Device Settings**. Consultați "Device Settings" la pagina 280.

> - Dacă imprimanta dvs. este conectată la rețea, puteți seta altitudinea cu ajutorul SyncThru™ Web Service (consultați "Utilizarea SyncThru™ Web Service" la pagina 275).
> - Puteți seta altitudinea şi din opțiunea **System Setup** de pe afişajul maşinii (consultați "Setări de bază ale maşinii" la pagina 41).

Introducerea diverselor caractere

Pe măsură ce executaţi diferite sarcini, va trebui să introduceţi nume şi numere. De exemplu, când configuraţi maşina, introduceţi numele dvs. sau numele societăţii şi numărul de fax. Când stocaţi în memorie numere de fax sau adrese de e-mail, trebuie, de asemenea, să introduceţi numele corespunzătoare.

Introducerea caracterelor alfanumerice

Apăsaţi butonul până când litera corectă apare pe afişaj. De exemplu, pentru a introduce litera O, apăsaţi pe 6, pe care este inscripţionat MNO. De fiecare dată când apăsaţi pe 6, afişajul indică o literă diferită, M, N, O, m, n, o şi, la final, 6. Pentru a găsi litera pe care doriţi s-o introduceţi, consultaţi "Literele şi numerele de pe tastatură" la pagina 234.



- Puteţi introduce un spaţiu apăsând de două ori pe 1.
- Pentru a şterge ultima cifră sau caracter, apăsaţi pe butonul săgeată stânga/dreapta sau sus/jos.

Literele şi numerele de pe tastatură



- Seturile cu caractere speciale pot să difere de cele ale maşinii dvs., în funcţie de opţiunile sale şi de model.
- Unele dintre următoarele valori cheie pot să nu apară, în funcţie de lucrarea pe care o faceţi.

Tastă	Numerele, literele sau caracterele atribuite
1	@ / . ' 1
2	A B C a b c 2
3	D E F d e f 3
4	G H I g h i 4
5	J K L j k l 5
6	M N O m n o 6
7	P Q R S p q r s 7
8	T U V t u v 8
9	W X Y Z w x y z 9
0	& + - , 0

Introducerea diverselor caractere

Tastă	Numerele, literele sau caracterele atribuite
*	* % ^ _ ~ ! # $ ( ) [ ] (Aceste simboluri sunt disponibile atunci când tastați pentru autentificarea de rețea)
#	# = | ? " : { } < > ; (Aceste simboluri sunt disponibile atunci când tastați pentru autentificarea de rețea)

Configurarea agendei de adrese a faxului

Puteți configura un număr rapid pentru numerele de fax pe care le utilizați în mod frecvent prin SyncThru™ Web Service putând apoi introduce uşor şi rapid numerele de fax prin introducerea numerelor de locație atribuite acestora în agenda de adrese.

Înregistrarea unui număr de apelare rapidă

1. Selectați (fax) > (**Address Book**) > **New&Edit** > **Speed Dial** din panoul de control.
2. Introduceți un număr de apelare rapidă şi apăsați **OK**.

Dacă un element este deja înregistrat în numărul de apelare rapidă pe care îl alegeți, pe ecran este afişat mesajul pentru a-l putea modifica. Pentru a relua înregistrarea cu un nou număr de apelare rapidă, apăsați (**Back**).

3. Introduceți numele dorit şi apăsați pe **OK**.
4. Introduceți numărul de fax dorit şi apăsați pe **OK**.
5. Apăsați butonul (**Cancel** sau **Stop/Clear**) pentru a reveni la modul disponibil.

Utilizarea numerelor de apelare rapidă

Când sunteți solicitat să introduceți un număr de destinație atunci când expediați un fax, introduceți numărul de apelare rapidă la care ați stocat numărul dorit.



- Pentru un număr de apelare rapidă format dintr-o singură cifră (0 – 9), țineți apăsat butonul corespunzător cifrei respective de pe tastatura numerică, mai mult de 2 secunde.
- Pentru un număr de apelare rapidă format din două sau trei cifre, apăsați butonul (butoanele) primei (primelor) cifre şi apoi mențineți apăsat butonul ultimei cifre, mai mult de 2 secunde.
- Puteți imprima lista agendei de adrese selectând (fax) > (**Address Book**) > **Print**.

Configurarea agendei de adrese a faxului

Editarea numerelor de apelare rapidă

1. Selectați (fax) > (**Address Book**) > **New&Edit** > **Speed Dial** din panoul de control.
2. Introduceți numărul de apelare rapidă pe care doriți să îl editați şi apăsați pe **OK**.
3. Modificați numele şi apăsați pe **OK**.
4. Modificați numărul de fax şi apăsați pe **OK**.
5. Apăsați (**Cancel** sau **Stop/Clear**) pentru a reveni la modul disponibil.

Înregistrarea unui număr de apelare de grup

1. Selectați (fax) > (**Address Book**) > **New&Edit** > **Group Dial** din panoul de control.
2. Introduceți un număr de apelare pentru grup şi apăsați **OK**.



Dacă un element este deja înregistrat în numărul de apelare rapidă pe care îl alegeți, pe ecran este afişat mesajul pentru a-l putea modifica. Pentru a relua înregistrarea cu un nou număr de apelare rapidă, apăsați (**Back**).

3. Căutați introducând primele litere ale numelui de apelare rapidă pe care doriți să-l adăugați la grup.
4. Selectați numele şi numărul dorite şi apăsați pe **OK**.
5. Selectați **Yes** când apare **Add?**.
6. Repetați pasul 3 pentru a include în grup alte numere de apelare rapidă.
7. Când ați terminat selectați **No** când apare **Another No.?** şi apăsați **OK**.
8. Apăsați (**Cancel** sau **Stop/Clear**) pentru a reveni la modul disponibil.

Configurarea agendei de adrese a faxului

Editarea numerelor de apelare din grup

1. Selectați (fax) > (**Address Book**) > **New&Edit** > **Group Dial** din panoul de control.
2. Introduceți numărul de apelare de grup pe care doriți să îl editați şi apăsați pe **OK**.
3. Introduceți un nou număr de apelare rapidă şi apăsați **OK**, apoi apare **Add?**.

   Introduceți un număr de apelare rapidă stocat în grup şi apăsați **OK**, este afişat **Delete?**.
4. Apăsați pe **OK** pentru a adăuga sau a şterge numărul.
5. Repetați pasul 3 pentru a adăuga sau şterge mai multe numere.
6. Selectați **No** când apare **Another No.?** şi apăsați **OK**.
7. Apăsați (**Cancel** sau **Stop/Clear**) pentru a reveni la modul disponibil.

Căutarea unei intrări în agenda de adrese

Există două modalități de a căuta un număr în memorie. Puteți fie să căutați secvențial de la A la Z, fie să căutați prin introducerea primelor litere ale numelui asociat cu numărul.

1. Selectați (fax) > (**Address Book**) > **Search&Dial** > **Speed Dial** or **Group Dial** de pe panoul de control.
2. Introduceți **All** sau **ID** şi apoi apăsați **OK**.
3. Apăsați numele şi numărul sau butonul tastaturii etichetat cu litera pe care doriți s-o căutați.

   De exemplu, dacă doriți să găsiți numele „MOBIL”, apăsați butonul **6**, care este inscripționat cu „MNO.”
4. Apăsați (**Cancel** sau **Stop/Clear**) pentru a reveni la modul disponibil.

Configurarea agendei de adrese a faxului

Imprimarea agendei de adrese

Puteți verifica setările din (**Address Book**) imprimând o listă.

1. Selectați (fax) > (**Address Book**) > **Print** din panoul de control.
2. Apăsați **OK**.

   Maşina începe operațiunea de imprimare.

Caracteristici imprimare



- Pentru funcții elementare de imprimare, consultați Ghidul de bază (consultați "Noțiuni de bază despre imprimare" la pagina 55).
- Această caracteristică poate să nu fie disponibilă, în funcție de model sau de elementele opționale (consultați "Caracteristici în funcție de model" la pagina 8).

Modificarea setărilor implicite de imprimare

1. Faceți clic pe meniul **Pornire** din Windows.
2. Selectați **Panou de control** > **Dispozitive şi imprimante**.
3. Faceți clic dreapta pe echipamentul dvs.
4. Selectați **Preferințe imprimare**.



Dacă **Preferințe imprimare** prezintă marcajul ►, puteți selecta alte drivere de imprimantă conectate la imprimanta selectată.

5. Modificați setările în fiecare filă.
6. Faceți clic pe **OK**.



Dacă doriți să modificați setările pentru fiecare lucrare de imprimare, modificați-le în **Preferințe imprimare**.

Setarea maşinii dvs. ca echipament implicit

1. Faceți clic pe meniul **Pornire** din Windows.
2. Selectați **Panou de control** > **Dispozitive şi imprimante**.
3. Selectați maşina dvs.
4. Faceți clic dreapta pe maşina dvs. şi selectați **Setare ca imprimantă implicită**.



Dacă **Preferințe imprimare** prezintă marcajul ►, puteți selecta alte drivere de imprimantă conectate la imprimanta selectată.

Utilizarea caracteristicilor avansate de imprimare



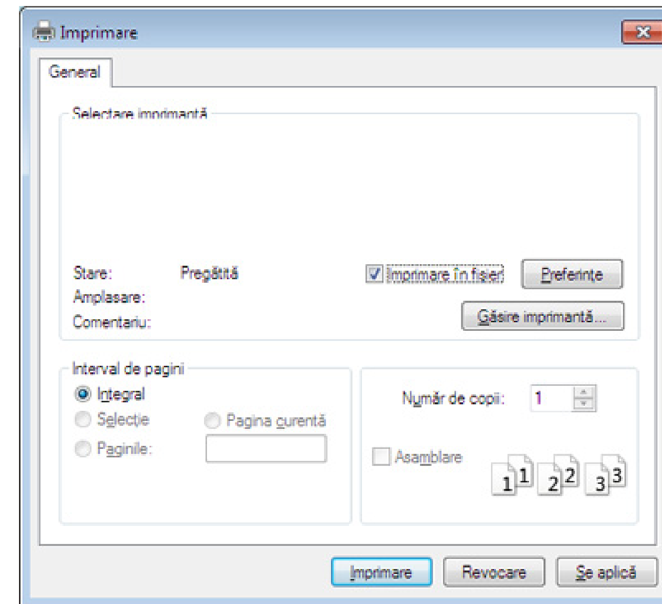
Driver imprimantă XPS: utilizat pentru a tipări în formatul de fişiere XPS.

- Consultaţi "Caracteristici în funcţie de model" la pagina 8.
- Dreiverul de imprimant XPS poate fi instalat numai pe Windows Vista OS sau o versiune ulterioară.
- Pentru modelele care asigură driverul XPS de pe site-ul web Samsung, http://www.samsung.com > găsiţi produsul> Asistenţă sau descărcări.

Imprimarea într-un fişier (PRN)

În anumite cazuri, veţi dori să salvaţi datele de imprimare într-un fişier.

1 Bifaţi caseta **Imprimare la fişier** din fereastra **Imprimare**.



2 Faceţi clic pe **Imprimare**.

3 Tastaţi calea de destinaţie şi numele fişierului şi apoi faceţi clic pe **OK**.

De exemplu, **c:\Temp\file name**.



Dacă tastaţi doar numele fişierului, acesta este salvat automat în **Documentele mele**, **Documente şi setări**, sau **Utilizatori.** Folderul în care se salvează poate fi diferit, în funcţie de sistemul de operare folosit sau de aplicaţie.

Caracteristici imprimare

Înțelegerea caracteristicilor speciale ale imprimantei

Puteți configura setările avansate când utilizați maşina dvs.

Pentru a beneficia de caracteristicile imprimantei, oferite de driverul imprimantei, faceți clic pe **Proprietăți** sau **Preferințe** în ferestra **Imprimare** a aplicației, pentru a modifica setările de imprimare. Numele maşinii, care apare în fereastra cu proprietățile imprimantei, poate să difere în funcție de maşina utilizată.



- În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele mesaje să nu apară pe afişaj. În acest caz, acestea nu sunt aplicabile pentru maşina dvs.
- Selectați meniul **Help** sau faceți clic pe butonul ? din fereastră sau apăsați **F1** pe tastatură şi faceți clic pe orice opțiune despre care doriți să aflați mai multe informații (consultați "Utilizarea ajutorului" la pagina 58).

Element	Descriere
Multiple Pages per Side	Este selectat numărul de pagini pe care să le imprimați pe o singură coală de hârtie. Pentru a imprima mai multe pagini pe o singură coală, dimensiunea paginilor va fi redusă iar paginile vor fi aranjate în ordinea specificată de dvs. Puteți imprima până la 16 pagini pe o singură coală.

Caracteristici imprimare

Element	Descriere
Poster Printing ▲ 3x3	Este imprimată o singură pagină de document pe 4 (poster 2x2), 9 (poster 3x3), sau 16 (poster 4x4) coli de hârtie, pentru îmbinarea ulterioară a colilor într-un singur document de dimensiunea unui poster. Selectați valoarea pentru **Poster Overlap**. Specificați **Poster Overlap** în milimetri sau țoli selectând butonul radio din colțul din dreapta sus al filei **Basic** pentru a uşura lipirea colilor împreună. 10 mm 10 mm
Booklet Printing	Este imprimat documentul pe ambele fețe ale colii de hârtie şi sunt aranjate paginile astfel încât hârtia să poată fi pliată în două după imprimare pentru a realiza o broşură. • Această opțiune este disponibilă numai atunci când utilizați driverul de imprimantă PCL/SPL. Această opțiune nu este disponibilă atunci când folosiți driverul XPS. • Opțiunea **Booklet Printing** nu este disponibilă pentru toate dimensiunile de hârtie. Selectați opțiunea **Size** disponibilă, din fila **Paper** pentru a vedea ce dimensiuni pentru hârtie sunt disponibile. • Dacă selectați o dimensiune de hârtie indisponibilă, această opțiune poate fi anulată automat. Selectați doar hârtie disponibilă (hârtie fără semnul ⚠ sau ✖.

Caracteristici imprimare

Element	Descriere
Double-sided Printing (Manual)	Imprimarea se realizează pe ambele fețe ale unei coli de hârtie (duplex). Înainte de a imprima, stabiliți orientarea documentului. • Această opțiune este disponibilă numai atunci când utilizați driverul de imprimantă PCL/SPL. Această opțiune nu este disponibilă atunci când folosiți driverul XPS. • Dacă maşina dvs. nu are unitate duplex, trebuie să terminați comanda de imprimare în mod manual. Maşina imprimă întâi fiecare a doua pagină a documentului. După aceasta, pe calculatorul dvs. apare un mesaj. • Caracteristica **Skip Blank Pages** nu este disponibilă când selectați opțiunea duplex. • **None:** Dezactivează această caracteristică. • **Long Edge:** această opțiune este formatul convențional utilizat la legarea cărților. • **Short Edge:** această opțiune este formatul convențional utilizat pentru calendare.
Paper Options	Este modificată dimensiunea documentului pentru a apărea mai mare sau mai mic pe pagina imprimată, prin introducerea unui procentaj cu care să se realizeze mărirea sau micşorarea documentului.

Caracteristici imprimare

Element	Descriere
Watermark	Opțiunea filigran vă permite să imprimați text peste un document existent. De exemplu, o folosiți când doriți să imprimați cu litere gri, mari, textul “**DRAFT**” sau “**CONFIDENTIAL**” în diagonală, pe prima pagină sau pe toate paginile unui document.
Watermark **(Crearea unui filigran)**	**a**Pentru a modifica setările de imprimare din aplicația software pe care o utilizați, accesați **Preferințe imprimare**. **b**Faceți clic pe fila **Advanced**, selectați **Edit** din lista derulantă **Watermark**. Apare fereastra **Edit Watermarks**. **c**Introduceți mesajul text în caseta **Watermark Message**. Puteți introduce până la 256 de caractere. Mesajul se afişează în fereastra de examinare.
Watermark **(Editarea unui filigran)**	**a**Pentru a modifica setările de imprimare din aplicația software pe care o utilizați, accesați **Preferințe imprimare**. **b**Faceți clic pe fila **Advanced**, selectați **Edit** din lista derulantă **Watermark**. Apare fereastra **Edit Watermarks**. **c**Selectați filigranul pe care doriți să-l editați din lista **Current Watermarks** şi modificați mesajul filigranului şi opțiunile. **d**Faceți clic pe **Update** pentru a salva modificările. **e**Faceți clic pe **OK** sau **Imprimare** până când ieşiți din fereastra **Print**.
Watermark **(Ştergerea unui filigran)**	**a**Pentru a modifica setările de imprimare din aplicația software pe care o utilizați, accesați **Preferințe imprimare**. **b**Faceți clic pe fila **Advanced**, selectați **Edit** din lista derulantă **Watermark**. Apare fereastra **Edit Watermarks**. **c**Selectați din lista **Current Watermarks** filigranul pe care doriți să îl ştergeți şi faceți clic pe **Delete**. **d**Faceți clic pe **OK** sau **Imprimare** până când ieşiți din fereastra **Print**.

Caracteristici imprimare

Element	Descriere
Overlay	Această opțiune este disponibilă numai atunci când utilizați driverul de imprimantă PCL/SPL. Această opțiune nu este disponibilă atunci când folosiți driverul XPS O suprapunere este un text şi/sau o imagine stocate pe hard disk-ul computerului (HDD) ca fişier cu format special care poate fi imprimat pe orice document. Suprapunerile se utilizează deseori în locul hârtiei cu antet. În locul utilizării antetului preimprimat, puteți crea o suprapunere care să conțină exact aceleaşi informații care există în antet. Pentru a imprima o scrisoare cu antetul societății dvs., nu aveți nevoie să încărcați în maşină o hârtie cu antet preimprimat. imprimați suprapunerea antetului pe documentul dvs. Pentru a utiliza un fişier de suprapunere, trebuie să creați un nou fişier de suprapunere care să conțină sigla sau imaginea dvs. • Dimensiunea documentului de suprapunere trebuie să fie aceeaşi cu cea a documentului pe care îl imprimați cu suprapunere. Nu creați o suprapunere cu filigran. • Rezoluția fişierului de suprapunere trebuie să fie aceeaşi cu cea a documentului pe care îl imprimați cu suprapunere.
Overlay **(Crearea unei pagini noi de suprapunere)**	**a**Pentru a salva documentul ca suprapunere, accesați **Preferințe imprimare**. **b**Faceți clic pe fila **Advanced** şi selectați **Edit** din lista derulantă **Text**. Apare fereastra **Edit Overlay**. **c**În fereastra **Edit Overlay**, faceți clic pe **Create**. **d**În fereastra **Salvare ca**, tastați un nume în caseta **File name**. Selectați calea de destinație, dacă este necesar (implicit, aceasta este C:\Formover). **e**Faceți clic pe **Save**. Numele apare în **Overlay List**. **f**Faceți clic pe **OK** sau **Imprimare** până când ieşiți din fereastra **Print**. Fişierul nu se imprimă. În schimb, este stocat pe hard disk-ul computerului dvs.

<table>
<tr><th>Element</th><th>Descriere</th></tr>
<tr><td>Overlay
(Utilizarea unei pagini de suprapunere)</td><td>aFaceţi clic pe fila Advanced.
bSelectaţi suprapunerea dorită din lista derulantă Text.
cDacă fişierul suprapus dorit nu apare în lista derulantă Text, selectaţi Edit... din listă şi faceţi clic pe Load. Selectaţi fişierul suprapus pe care doriţi să îl utilizaţi.
Dacă fişierul dorit a fost stocat pe un suport extern, puteţi, de asemenea, încărca fişierul atunci când accesaţi fereastra Deschidere.
După selectarea fişierului, faceţi clic pe Deschidere. Fişierul apare în caseta Overlay List şi poate fi utilizat pentru imprimare. Selectaţi suprapunerea din caseta Overlay List.
dDacă este necesar, bifaţi caseta Confirm Page Overlay When Printing. Dacă este bifată această casetă, va apărea o fereastră de mesaj de fiecare dată când trimiteţi un document pentru imprimare, în care vi se va cere să confirmaţi imprimarea unei suprapuneri pe documentul dvs.
Dacă această casetă nu este bifată şi a fost selectată o suprapunere, suprapunerea va fi imprimată în mod automat pe document.
eFaceţi clic pe OK sau Imprimare până când ieşiţi din fereastra Imprimare.</td></tr>
<tr><td>Overlay
(Ştergerea unei pagini de suprapunere)</td><td>aÎn fereastra Printing Preferences, faceţi clic pe fila Advanced.
bSelectaţi Edit din lista derulantă Text.
cSelectaţi din caseta Overlay List suprapunerea pe care doriţi să o ştergeţi.
dFaceţi clic pe Delete.
eCând apare fereastra cu mesajul de confirmare, faceţi clic pe Yes.
fFaceţi clic pe OK sau Imprimare până când ieşiţi din fereastra Print. Puteţi şterge fişierele de suprapunere pe care nu le mai utilizaţi.</td></tr>
</table>

Caracteristici imprimare

Imprimarea cu Mac



În funcție de modele sau de opțiuni, este posibil ca unele caracteristici să nu fie disponibile. Înseamnă că funcțiile nu sunt acceptate.

Imprimarea unui document

Când imprimați din Mac, este necesar să verificați setările driver-ului de imprimantă din fiecare aplicație pe care o utilizați. Urmați paşii de mai jos pentru a imprima din Mac:

1 Deschideți documentul pentru imprimat.

2 Deschideți meniul **File** şi faceți clic pe **Page Setup** (**Document Setup** din unele aplicații).

3 Alegeți dimensiunea hârtiei, orientarea, modificarea, alte opțiuni şi asigurați-vă că maşina dvs. este selectată. Faceți clic pe **OK**.

4 Deschideți meniul **File** şi faceți clic pe **Print**.

5 Alegeți numărul copiilor şi indicați paginile pe care doriți să le imprimați.

6 Faceți clic pe **Print**.

Modificarea setărilor imprimantei

Puteți configura setările avansate când utilizați maşina dvs.

Deschideți o aplicație şi selectați **Print** din meniul **File**. Numele maşinii, care apare în fereastra cu proprietățile imprimantei, poate să difere în funcție de maşina utilizată. Cu excepția numelui, componența ferestrei de proprietăți ale imprimantei este similară cu următoarele.

Imprimarea mai multor pagini pe o singură foaie

Puteți imprima mai multe pagini pe o singură coală de hârtie. Această caracteristică este un mod rentabil de a imprima pagini ciornă.

1 Deschideți o aplicație şi selectați **Print** din meniul **File**.

2 Selectați **Layout** din lista derulantă din **Orientation**. Selectați numărul de pagini pe care doriți să le imprimați pe o coală, din lista derulantă **Pages per Sheet**.

3 Selectați celelalte opțiuni pe care doriți să le utilizați.

4 Faceți clic pe **Print**.

Maşina imprimă numărul selectat de pagini pe o singură coală de hârtie.

Caracteristici imprimare

Imprimarea pe ambele fețe ale hârtiei



În funcție de modele sau de opțiuni, este posibil ca unele caracteristici să nu fie disponibile. Înseamnă că funcțiile nu sunt suportate (consultați "Funcție de diversitate" la pagina 11).

Înainte de a imprima în modul duplex, decideți pe care margine veți lega documentul finalizat. Opțiunile de legare sunt după cum urmează:

- **Long-Edge Binding:** Această opțiune este formatul convențional utilizat la legarea cărților.
- **Short-Edge Binding:** Această opțiune este tipul utilizat deseori pentru calendare.

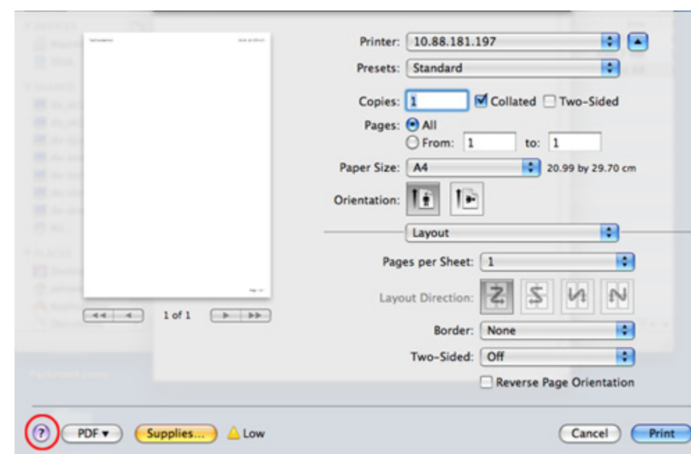
1. Din aplicația Mac, selectați **Print** din meniul **File**.
2. Selectați **Layout** din lista derulantă din **Orientation**.
3. Selectați o orientare de legare din opțiunea **Two-Sided**.
4. Selectați celelalte opțiuni pe care doriți să le utilizați.
5. Faceți clic pe **Print**, iar maşina va imprima pe ambele fețe ale hârtiei.



Dacă imprimați mai mult de 2 copii, prima şi a doua copie s-ar putea copia pe aceeaşi coală de hârtie. Evitați imprimarea pe ambele fețe ale hârtiei atunci când imprimați mai mult de 1 copie.

Utilizarea ajutorului

Faceți clic pe semnul de întrebare din colțul stânga jos al ferestrei şi faceți clic pe opțiunea despre care doriți să aflați informații. Apare o fereastră mesaj cu informații despre caracteristicile acelei opțiuni care sunt furnizate de driver.



Caracteristici imprimare

Imprimare pe Linux



În funcție de modele sau de opțiuni, este posibil ca unele caracteristici să nu fie disponibile. Înseamnă că funcțiile nu sunt acceptate.

Imprimarea din aplicații

Există numeroase aplicații Linux care vă permit să imprimați utilizând Common UNIX Printing System (CUPS). Puteți utiliza maşina pentru imprimare din orice astfel de aplicație.

1. Deschideți documentul pentru imprimat.
2. Deschideți meniul **File** şi faceți clic pe **Page Setup** (**Print Setup** pentru unele aplicații).
3. Alegeți dimensiunea şi orientarea hârtiei şi asigurați-vă că ați selectat echipamentul dvs. Faceți clic pe **Apply**.
4. Deschideți meniul **File** şi faceți clic pe **Print**.
5. Selectați imprimanta dvs.
6. Alegeți numărul copiilor şi indicați paginile pe care doriți să le imprimați.
7. Dacă este cazul, modificați alte opțiuni ale imprimării din fiecare filă.
8. Faceți clic pe **Print**.



Este posibil ca imprimarea duplex automată să nu fie disponibilă, în funcție de modele. Sau mai puteți utiliza sistemul de imprimare lpr sau alte aplicații pentru imprimarea de pagini pare-impare (consultați "Caracteristici în funcție de model" la pagina 8).

Imprimarea fişierelor

Puteți imprima fişiere text, imagini, pdf cu maşina dvs., utilizând metoda standard CUPS, direct prin interfața liniei de comenzi. Utilitarul CUPS lp sau lpr vă permite acest lucru. Puteți imprima aceste fişiere utilizând formatul de comandă de mai jos.

"lp -d <denumirea imprimantei> -o <opțiunea> <denumirea fişierului>"

Pentru detalii suplimentare, vă rugăm să consultați pagina lp sau lpr din sistemul dvs.

Configurarea proprietăților imprimantei

Utilizând fereastra **Printer Properties** furnizată de **Printers configuration**, puteți modifica diverse proprietăți ale maşinii ca imprimantă.

1 Accesați **Unified Driver Configurator**.

Dacă este necesar, comutați **Printers configuration**.

2 Selectați maşina dumneavoastră din lista imprimantelor disponibile şi faceți clic pe **Properties**.

3 Se deschide fereastra **Printer Properties**.

În partea de sus a ferestrei, sunt afişate următoarele cinci file:

- **General:** Vă permite să modificați locația şi numele imprimantei. Numele introdus în această filă este afişat în lista de imprimante din **Printers configuration**.
- **Connection:** Vă permite să vizualizați sau să selectați un alt port. Dacă schimbați port-ul maşinii de la USB la paralel sau invers, în timpul utilizării, este necesar să reconfigurați port-ul pentru maşină în această filă.
- **Driver:** Vă permite să vizualizați sau să selectați un alt driver al maşinii. Facând clic pe **Options**, puteți reveni la opțiunile standard ale aparatului.
- **Jobs:** Afişează lista lucrărilor de imprimare. Faceți clic pe **Cancel job** pentru a revoca proiectul selectat şi selectați caseta de validare **Show completed jobs** pentru a vizualiza lucrările anterioare din lista de lucrări.
- **Classes:** Afişează clasa din care face parte maşina dvs. Faceți clic pe **Add to Class** pentru a adăuga maşina dvs. la o anumită clasă sau faceți clic pe **Remove from Class** pentru a şterge maşina din clasa selectată.

4 Faceți clic pe **OK** pentru a aplica modificările şi închideți fereastra **Printer Properties**.

Caracteristici scanare



- Pentru funcții elementare de scanare, consultați Ghidul de bază (consultați "Scanare de bază" la pagina 66).
- Această caracteristică poate să nu fie disponibilă, în funcție de model sau de elementele opționale (consultați "Caracteristici în funcție de model" la pagina 8).
- Rezoluția maximă la care se poate ajunge depinde de diverşi factori, inclusiv viteza computerului, spațiul disponibil pe disk, memoria, dimensiunea imaginii scanate şi setările de adâncime ale biților. Astfel, în funcție de sistemul dvs. şi de ceea ce scanați, este posibil să nu puteți scana la anumite rezoluții, mai ales folosind dpi îmbunătățit.

Metoda de bază pentru scanare



Această caracteristică poate să nu fie disponibilă, în funcție de model sau de elementele opționale (consultați "Funcție de diversitate" la pagina 11).

Puteți să scanați originalele cu echipamentul dvs. printr-un cablu USB sau în rețea. Următoarele metode pot fi utilizate pentru scanarea documentelor dvs.:

- **Scan to PC:** scanați originalele din panoul de control. Apoi, datele scanate vor fi stocate în folderul **Documentele mele** al computerului conectat (consultați "Scanare de bază" la pagina 66).
- **TWAIN:** TWAIN este una din aplicațiile preconfigurate pentru prelucrarea imaginilor. Prin scanarea unei imagini se lansează aplicația selectată, permițându-vă să controlați procesul de scanare. Această caracteristică se poate utiliza prin conexiunea locală sau prin conexiunea de rețea (consultați "Scanare dintr-un program de editare al imaginilor" la pagina 255).
- **Samsung Easy Document Creator:** Puteți utiliza acest program pentru a scana imagini sau documente (Consultați"Utilizarea Samsung Easy Document Creator" la pagina 281.)
- **WIA:** WIA este acronimul pentru Windows Images Acquisition. Pentru a utiliza această caracteristică, computerul trebuie să fie conectat direct la maşină printr-un cablu USB (consultați "Scanarea cu ajutorul driver-ului WIA" la pagina 256).
- **Memorie USB:** Puteți să scanați un document şi să salvați imaginea scanată pe un dispozitiv de memorie USB.

Caracteristici scanare

Configurarea setărilor de scanare în computer



Această caracteristică poate să nu fie disponibilă, în funcție de model sau de elementele opționale (consultați "Caracteristici în funcție de model" la pagina 8).

1 Deschideți **Samsung Easy Printer Manager** (consultați "Utilizarea Samsung Easy Printer Manager" la pagina 278).

2 Selectați maşina corespunzătoare din **Printer List**.

3 Selectați meniul **Scan to PC Settings**.

4 Selectați opțiunea dorită.

•**Scan Activation:** Determină dacă scanarea este sau nu activată pe dispozitiv.

•Fila**Basic:** Conține setări legate de scanarea generală şi configurarea dispozitivului.

•Fila **Image:** Conține setări legate de modificarea imaginii.

5 Apăsați **Save** > **OK**.

Scanarea de pe o maşină conectată la rețea.



Maşina care nu suportă interfața de rețea nu va putea utiliza această funcționalitate (consultați "Vedere din spate" la pagina 25).

Asigurați-vă că driverul imprimantei este instalat pe computer utilizând CD-ul cu software, deoarece driverul imprimantei include programul de scanare (consultați "Instalarea locală a driverului" la pagina 32).

1 Plasați un singur document cu fața în jos pe geamul aferent sau încărcați documentele cu fața în sus în alimentatorul pentru documente (consultați "Încărcarea originalelor" la pagina 51).

2 Selectați (**Scan**) > **Scan to PC** > **Network PC** de pe panoul de control.



Dacă vedeți mesajul **Not Available**, verificați conexiunea port-ului.

3 Selectați **ID** înregistrat al computer-ului şi introduceți **Password** dacă este necesar.

Caracteristici scanare



- **ID** este acelaşi ID ca ID-ul de scanare înregistrat pentru **Samsung Easy Printer Manager** > Comutaţi la modul avansat > **Scan to PC Settings**.
- **Password** este numărul de 4 cifre al parolei înregistrate pentru **Samsung Easy Printer Manager** > Comutaţi la modul avansat > **Scan to PC Settings**.

4 Selectaţi opţiunea dorită apoi apăsaţi pe **OK**.

5 Începe scanarea.



Imaginea scanată va fi salvată în computerul dvs. în **C:\Utilizatori\users name\Documentele mele.** Folderul în care se salvează poate fi diferit, în funcţie de sistemul de operare folosit sau de aplicaţie.

Scanare în WSD

Originalele sunt scanate iar datele scanate sunt salvate un computer conectat dacă acesta este compatibil cu funcţia WSD (Web Service for Device). Pentru a folosi funcţia WSD, trebuie să instalaţi pe computerul dvs. driverul pentru imprimantă WSD. Pentru Windows 7, puteţi instala driverul WSD prin **Panou de control** > **Dispozitive şi imprimante** > **Adăugarea unei imprimante**. Faceţi clic pe **Add a network printer** din programul asistent.



- Maşina care nu suportă interfaţa de reţea nu va putea utiliza această funcţionalitate (consultaţi "Caracteristici în funcţie de model" la pagina 8).
- Funcţia WSD funcţionează doar cu Windows Vista® sau versiuni ulterioare pe computere compatibile cu WSD.
- Următorii paşi de instalare sunt bazaţi pe un computer cu Windows 7.

Instalarea unui driver de imprimantă WSD

1 Selectaţi**Pornire** > **Panou de control** > **Dispozitive şi imprimante** > **Adăugarea unei imprimante**.

2 Faceţi clic pe **Adăugare imprimantă de reţea, fără fir sau Bluetooth** din programul asistent.

3 Din lista cu imprimante selectați una pe care doriți să o folosiți, apoi faceți clic pe **Următorul**.



- Adresa IP pentru imprimanta WSD este http://IP address/ws/ (exemplu: http://111.111.111.111/ws/).
- Dacă în listă nu este afişată nicio imprimantă WSD, faceți clic pe **The printer that I want isn't listed** > **Adăugare imprimantă utilizând o adresă TCP/IP sau un nume de gazdă** şi selectați **Dispozitiv servicii Web** din **Tip dispozitiv**. Apoi introduceți adresa IP a imprimantei.

4 Urmați instrucțiunile din fereastra de instalare.

Scanarea cu ajutorul funcției WSD

1 Asigurați-vă că maşina este conectată la computerul dvs. şi că este activată.

2 Plasați un singur document cu fața în jos pe geamul aferent sau încărcați documentele cu fața în sus în alimentatorul pentru documente (consultați "Încărcarea originalelor" la pagina 51).

3 Selectați (**Scan**) > **Scan to WSD** de pe panoul de control.



Dacă vedeți mesajul **Not Available**, verificați conexiunea port-ului. Sau verificați dacă driverul imprimantei pentru WSD este corect instalat.

4 Selectați denumirea computerului dvs. din **WSD PC List**.

5 Selectați opțiunea dorită apoi apăsați pe **OK**.

6 Începe scanarea.

Scanare dintr-un program de editare al imaginilor

Puteți scana şi importa documente din programe de editare imagini, precum Adobe Photoshop, dacă programul este compatibil TWAIN. Urmați paşii de mai jos pentru a scana cu software compatibil cu TWAIN:

1 Asigurați-vă că maşina este conectată la computerul dvs. şi că este activată.

2 Plasați un singur document cu fața în jos pe geamul aferent sau încărcați documentele cu fața în sus în alimentatorul pentru documente (consultați "Încărcarea originalelor" la pagina 51).

3 Deschideți o aplicație, cum ar fi Adobe Photoshop.

4 Faceți clic pe **Fişier** > **Import**, şi selectați scanerul.

5 Setați opțiunile scanării.

6 Scanați şi salvați imaginea pe care ați scanat-o.

Caracteristici scanare

Scanarea cu ajutorul driver-ului WIA

Echipamentul dvs. poate scana imagini cu ajutorul driverului Windows Image Acquisition (WIA). WIA este una din componentele standard furnizate de Microsoft Windows 7 şi poate fi utilizat pentru camere digitale şi scanere. Spre deosebire de driver-ul TWAIN, driver-ul WIA vă permite să scanaţi şi să reglaţi cu uşurinţă imagini fără a utiliza un software suplimentar:



Driverul WIA poate fi utilizat numai în Windows (cu excepţia Windows 2000), pe sisteme echipate cu un port USB.

1 Asiguraţi-vă că echipamentul este conectat la computerul dvs. şi că este pornit.

2 Plasaţi un singur document cu faţa în jos pe geamul aferent sau încărcaţi documentele cu faţa în sus în alimentatorul pentru documente (consultaţi "Încărcarea originalelor" la pagina 51).

3 Faceţi clic pe **Pornire** > **Panou de control** > **Hardware şi sunet** > **Dispozitive şi imprimante**.

4 Faceţi clic dreapta pe pictograma driver-ului dispozitivului în **Imprimante şi faxuri** > **Pornire scanare**.

5 Se afişează aplicaţia **Scanare nouă**.

6 Selectaţi preferinţele de scanare şi faceţi clic pe **Examinare** pentru a vizualiza modul în care preferinţele dvs. afectează imaginea.

7 Scanaţi şi salvaţi imaginea pe care aţi scanat-o.

Scanarea cu Samsung Easy Document Creator

Samsung Easy Document Creator este o aplicaţie care ajută utilizatorii să scaneze, să compileze şi să salveze documente în mai multe formate, inclusiv .epub.



- Disponibil doar pentru utilizatorii sistemului de operare Windows.
- Windows XP sau o versiune mai recentă şi Internet Explorer 6.0 sau o versiune mai recentă reprezintă cerinţele minime pentru Samsung Easy Document Creator.
- Samsung Easy Document Creator este instalat automat atunci când instalaţi software-ul echipamentului (consultaţi "Utilizarea Samsung Easy Document Creator" la pagina 281).

1 Plasaţi un singur document cu faţa în jos pe geamul aferent sau încărcaţi documentele cu faţa în sus în alimentatorul pentru documente (consultaţi "Încărcarea originalelor" la pagina 51).

2 Din meniul **Pornire** selectaţi **Programe** sau **Toate programele** .

3 Faceți clic pe **Samsung Printers** şi lansați Samsung Easy Document Creator.

Faceți clic pe **Scan** ( ) din ecranul inițial.

4 Selectați tipul scanării sau o preferință şi apoi faceți clic pe **Start**.

5 Ajustați imaginea (**Scan Settings** şi **More Options**).

6 Faceți clic pe **Scan** pentru a scana o imagine finală sau pe **Prescan** pentru a fi afişată imaginea în previzualizare.

7 Selectați **Save to Location**, **Send to E-mail** sau **Send to SNS**.

8 Faceți clic pe **Save** (salvarea scanării), **Send** (expedierea prin e-mail a scanării) sau **Share** (încărcare).



Dacă există spațiu pe geamul scanerului, pot fi scanate mai multe documente în acelaşi timp. Utilizați instrumentul pentru a selecta mai multe zone.

scanarea cu Mac

Scanarea de pe o maşină conectată la USB

1 Asigurați-vă că maşina este conectată la computerul dvs. şi că este activată.

2 Plasați un singur document cu fața în jos pe geamul aferent sau încărcați documentele cu fața în sus în alimentatorul pentru documente (consultați "Încărcarea originalelor" la pagina 51).

3 Inițiați **Applications** şi faceți clic pe **Image Capture**.



Dacă apare mesajul **No Image Capture device connected**, deconectați cablul USB şi reconectați-l. Dacă problema continuă, consultați ajutorul **Image Capture**.

4 Selectați opțiunea dorită.

5 Scanați şi salvați imaginea pe care ați scanat-o.



Dacă scanarea nu funcționează în **Image Capture**, actualizați sistemul de operare Mac la versiunea cea mai recentă.

Caracteristici scanare

Scanarea cu maşină conectată la rețea



Doar modelele wireless sau pentru rețea (consultați "Caracteristici în funcție de model" la pagina 8).

1 Asigurați-vă că maşina dvs. este conectată la rețea.

2 Plasați un singur document cu fața în jos pe geamul aferent sau încărcați documentele cu fața în sus în alimentatorul pentru documente (consultați "Încărcarea originalelor" la pagina 51).

3 Inițiați **Applications** şi faceți clic pe **Image Capture**.

4 În funcție de sistemul de operare, urmați paşii de mai jos.

•Pentru 10.5

-Faceți clic pe **Devices** > **Browse Devices** în bara de meniu.

-Asigurați-vă că este bifat **Connected** în dreptul maşinii dvs. în **Bonjour Devices**.

•Pentru 10.6 -10.8, selectați dispozitivul dvs. de sub **SHARED**.

5 Setați opțiunile de scanare pentru acest program.

6 Scanați şi salvați imaginea pe care ați scanat-o.



- Dacă scanarea nu funcționează în Image capture, actualizați sistemul de operare Mac la versiunea cea mai recentă.
- Pentru informații suplimentare, consultați ajutorul **Image Capture**.
- Puteți, de asemenea, scana utilizând software compatibil cu TWAIN, precum Adobe Photoshop.

Scanare în Linux

Scanarea

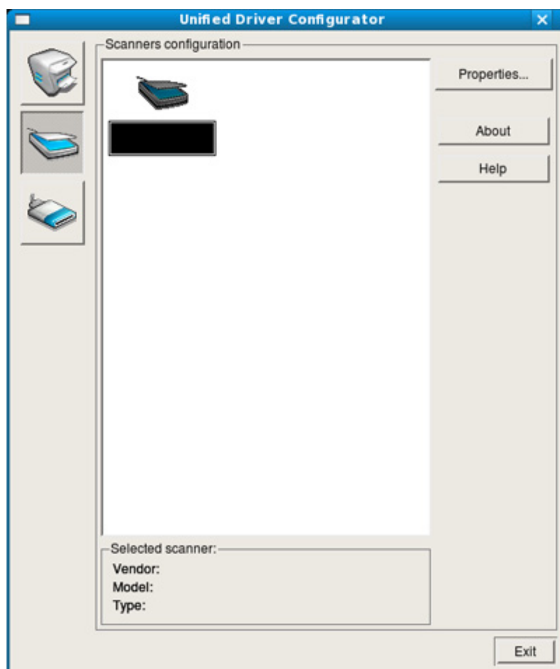
1 Asigurați-vă că echipamentul este conectat la computerul dvs. şi că este pornit.

2 Faceți dublu clic pe **Unified Driver Configurator** de pe desktop.

3 Faceți clic pe butonul pentru a comuta la Scanners Configuration.

Caracteristici scanare

4 Selectați scanerul din listă.

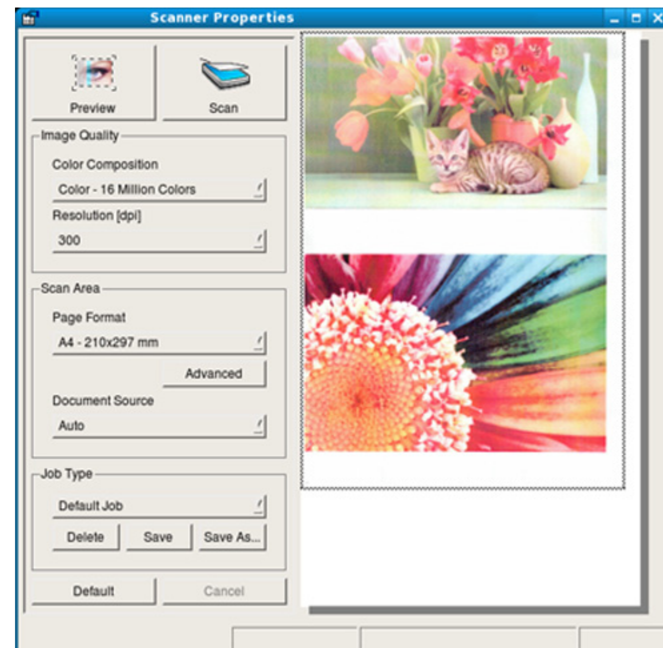


5 Faceți clic pe **Properties**.

6 Plasați un singur document cu fața în jos pe geamul aferent sau încărcați documentele cu fața în sus în alimentatorul pentru documente (consultați "Încărcarea originalelor" la pagina 51).

7 În fereastra **Scanner Properties**, faceți clic pe **Preview**.

8 Documentul este scanat, iar previzualizarea imaginii este afişată în **Preview Pane**.



9 Trageți cursorul pentru a seta zona de imagine care trebuie scanată în **Preview Pane**.

10 Selectați opțiunea dorită.

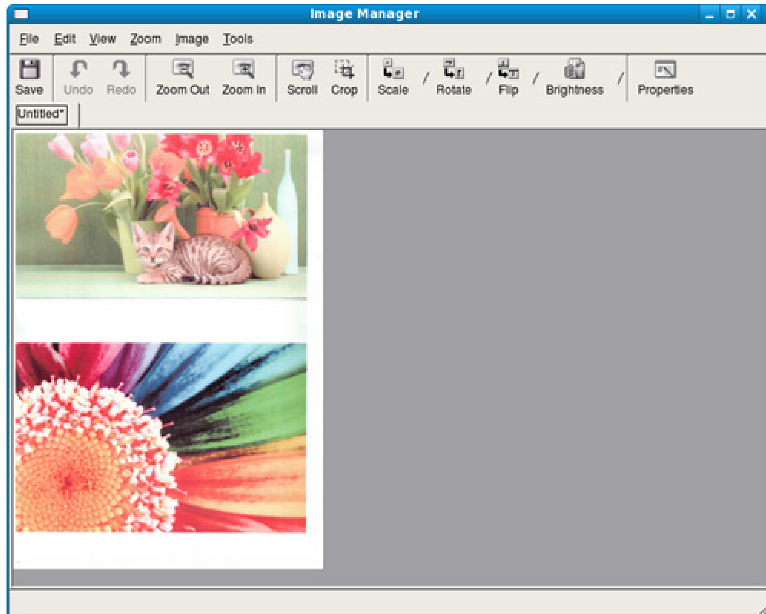
11 Scanați şi salvați imaginea pe care ați scanat-o.



Pentru o utilizare ulterioară, puteți salva setările scanării şi a le adăuga la lista derulantă **Job Type**.

Editarea unei imagini cu Image Manager

Aplicația Image Manager (manager de imagini) vă pune la dispoziție meniuri de comenzi şi instrumente pentru editarea imaginilor scanate.





- Pentru funcţii elementare de fax, consultaţi Ghidul de bază (consultaţi "Noţiuni de bază despre fax" la pagina 67).
- Această funcţie nu este compatibilă cu C46xW (consultaţi "Prezentare generală a panoului de control" la pagina 26).

Reapelarea automată

Când numărul apelat este ocupat sau nu primiţi răspuns la trimiterea unui fax, maşina va reapela automat numărul. Timpul de reapelare depinde de setările de fabrică pentru fiecare ţară.

Când apare pe ecran mesajul **Retry Redial?**, apăsaţi pe butonul (**Start**) pentru a reapela numărul fără a aştepta. Pentru a revoca reapelarea automată, apăsaţi (**Cancel** sau **Stop/Clear**).

Pentru a modifica intervalul de timp dintre reapelări, precum şi numărul de încercări de reapelare.

1. Apăsaţi (fax) > (**Menu**) > **Fax Setup** > **Sending** pe panoul de control.
2. Selectaţi opţiunea dorită **Redial Times** sau **Redial Term**.
3. Selectaţi opţiunea dorită.

Reapelarea numărului de fax

1. Apăsaţi pe butonul (**Redial/Pause**) de pe panoul de control.
2. Selectaţi numărul de fax dorit.

   Sunt afişate zece numere recente de faxuri expediate cu zece ID-uri ale faxurilor primite.
3. Când un original este încărcat în alimentatorul de documente, maşina începe automat operaţiunea de expediere.

   Dacă un original este plasat pe geamul scanerului, selectaţi **Yes** pentru a adăuga o altă pagină. Încărcaţi alt original şi apăsaţi **OK**. Când aţi terminat selectaţi **No** când apare **Another Page?**.

Caracteristici fax

Confirmarea unei expedieri

După expedierea reuşită a ultimei pagini a originalului, maşina emite sunete specifice şi revine în modul disponibil.

Când se produce o eroare în cursul expedierii unui fax, pe afişaj apare un mesaj de eroare. Dacă primiţi un mesaj de eroare, apăsaţi ⓧ (**Cancel** sau **Stop/Clear**) pentru a şterge mesajul şi a încerca să expediaţi din nou faxul.



Puteţi configura maşina să imprime automat un raport de confirmare de fiecare dată când se încheie expedierea unui fax. Apăsaţi (fax) > (**Menu**) > **Fax Setup** > **Sending** > **Send Report** pe panoul de control.

Trimiterea unui fax la computer



- Această caracteristică poate să nu fie disponibilă, în funcţie de model sau de elementele opţionale (consultaţi "Caracteristici în funcţie de model" la pagina 8).

Puteţi transmite un fax de pe computerul dvs. fără a vă deplasa până la maşină.

Pentru a putea transmite un fax de pe computerul dvs. programul **Samsung Network PC Fax** trebuie să fie instalat. Acest program se va instala când instalaţi driverul de imprimantă.

1. Deschideţi documentul care trebuie expediat.
2. Selectaţi **Imprimare** din meniul **Fişier**.

   Se afişează fereastra **Imprimare**. Aspectul acesteia poate fi uşor diferit în funcţie de aplicaţie.
3. Selectaţi **Samsung Network PC Fax** din fereastra **Imprimare**
4. Faceţi clic pe **Imprimare** sau pe **OK**.
5. Introduceţi numerele destinatarilor şi selectaţi opţiunea.

   Selectaţi meniul **Help** din fereastră şi faceţi clic pe orice opţiune despre care doriţi să aflaţi mai multe informaţii.
6. Faceţi clic pe **Send**.

Caracteristici fax

Întârzierea transmiterii unui fax

Puteți configura maşina să expedieze un fax mai târziu, la o oră când este posibil ca dvs. să nu fiți de față. Nu puteți expedia un fax color utilizând această caracteristică.

1. Plasați un singur document cu fața în jos pe geamul aferent sau încărcați documentele cu fața în sus în alimentatorul de documente.
2. Apăsați pe (fax) pe panoul de control.
3. Reglați rezoluția şi luminozitatea pentru a se potrivi cu tipul de fax.
4. Apăsați (**Menu**) > **Fax Feature** > **Delay Send** de pe panoul de control.
5. Introduceți numărul de fax al destinatarului şi apăsați pe **OK**.
6. Pe ecranul de afişaj apare un mesaj prin care sunteți solicitat să introduceți un nou număr de fax la care să expediați documentul.
7. Pentru a introduce mai multe numere de fax, apăsați pe **OK** când este evidențiat **Yes** şi repetați pasul 5.



- Puteți adăuga până la 10 destinații.
- După ce ați introdus un număr de apelare de grup, nu mai puteți introduce alte numere de apelare de grup.

8. Introduceți numele şi ora lucrării.



Dacă setați o oră anterioară celei curente, faxul va fi expediat în ziua următoare la ora respectivă.

9. Originalul este scanat în memorie înainte de a fi expediat.

   Maşina revine în modul disponibil. Pe afişaj apare un mesaj care vă reaminteşte că sunteți în modul disponibil şi că este setată expedierea unui fax temporizat.



Puteți verifica lista cu lucrări de fax temporizate.

Apăsați (**Menu** > **System Setup** > **Report** > **Schedule Jobs** de pe panoul de control.

Caracteristici fax

Adăugare documente la un fax temporizat.

1. Plasați un singur document cu fața în jos pe geamul aferent sau încărcați documentele cu fața în sus în alimentatorul de documente.
2. Press (fax) > (**Menu**) > **Fax Feature** > **Add Page** on the control panel.
3. Selectați lucrarea de fax şi apăsațī**OK**.

   Când ați terminat selectați **No** când apare **Another Page?**. Maşina scanează originalul din memorie.
4. Apăsați (**Cancel** sau **Stop/Clear**) pentru a reveni la modul disponibil.

Anularea unei lucrări de fax temporizate

1. Apăsați (fax) > (**Menu**) > **Fax Feature** > **Cancel Job** pe panoul de control.
2. Selectați lucrarea de fax dorită apoi apăsați pe **OK**.
3. Apăsați **OK** când apare **Yes**.

   Faxul selectat este şters din memorie.
4. Apăsați (**Stop/Clear**) pentru a reveni la modul disponibil.

Expedierea unui fax prioritar

Această funcție este utilizată atunci când un fax cu prioritate ridicată trebuie expediat înaintea lucrărilor temporizate. Originalul este scanat în memorie şi expediat imediat ce operația curentă este finalizată.

1. Plasați un singur document cu fața în jos pe geamul aferent sau încărcați documentele cu fața în sus în alimentatorul de documente.
2. Apăsați **(Fax)** > (**Menu**) > **Fax Feature** > **Priority Send** pe panoul de control.
3. Introduceți al doilea numărul de fax şi apăsați **OK**.
4. Modificați numele lucrării şi apăsați **OK**.
5. Dacă un original este plasat pe geamul scanerului, selectați **Yes** pentru a adăuga alte pagini. Încărcați alt original şi apăsați **OK**.

   Când ați terminat selectați **No** când apare **Another Page?**.

   Maşina începe să scaneze şi să trimită un fax către destinatari.

Caracteristici fax

Redirecționarea unui fax expediat către un alt destinatar

Puteți seta maşina să redirecționeze faxul recepționat sau expediat la alt destinatar printr-un fax. Dacă nu sunteți la birou dar trebuie să recepționați un fax, această caracteristică poate fi utilă.

1 Plasați un singur document cu fața în jos pe geamul aferent sau încărcați documentele cu fața în sus în alimentatorul de documente.

2 Apăsați (fax) > (**Menu**) > **Fax Feature** > **Send Forward** > **Forward to Fax** > **On** pe panoul de control.



Este posibil ca opțiunile **Forward** să nu fie disponibile, în funcție de model sau de elementele opționale (consultați "Funcție de diversitate" la pagina 11).

3 Introduceți numărul de destinație al fax-ului, adresa de e-mail sau adresa server-ului şi apăsați **OK**.

4 Apăsați (**Cancel** sau **Stop/Clear**) pentru a reveni la modul disponibil.

Următoarele faxuri expediate vor fi redirecționate către faxul specificat.

Redirecționarea unui fax recepționat

Puteți seta maşina să redirecționeze faxul recepționat sau expediat la alt destinatar printr-un fax. Dacă nu sunteți la birou dar trebuie să recepționați un fax, această caracteristică poate fi utilă.

1 Apăsați (fax) > (**Menu**) > **Fax Feature** > **Receive Forward** sau **Rcv.Forward** >**Forward to Fax** sau **Forward to PC** > **Forward** pe panoul de control.



- Este posibil ca opțiunile **Forward** să nu fie disponibile, în funcție de model sau de elementele opționale (consultați "Funcție de diversitate" la pagina 11).
- Pentru a seta maşina să imprime un fax la terminarea redirecționării, selectați **Forward&Print**.

2 Introduceți numărul de destinație al fax-ului, adresa de e-mail sau adresa server-ului şi apăsați **OK**.

3 Introduceți momentul de start şi cel de final şi apoi apăsați **OK**.

4 Apăsați (**Cancel** sau **Stop/Clear**) pentru a reveni la modul disponibil.

Următoarele faxuri expediate vor fi redirecționate către faxul specificat.

Caracteristici fax

Recepționarea unui fax în computer



- Această caracteristică poate să nu fie disponibilă, în funcție de model sau de elementele opționale (consultați "Caracteristici în funcție de model" la pagina 8).
- Pentru a utiliza această funcție, setați opțiunea pe panoul de control:

  Apăsați (fax) > (**Menu**) > **Fax Feature** > **Rcv.Forward** > **Forward To PC** > **Forward** pe panoul de control.

1 Deschideți Samsung Easy Printer Manager.

2 Selectați maşina corespunzătoare din **Printer List**.

3 Selectați meniul **Fax to PC Settings**.

4 Utilizați **Enable Fax Receiving from Device** pentru a modifica setările pentru fax.

- **Image Type:** Puteți converti faxurile recepționate în fişiere PDF sau TIFF.
- **Save Location:** Selectează locația de memorare a faxurilor convertite.
- **Prefix:** Selectați prefix.
- **Print received fax:** După recepționarea faxului, setează informațiile de imprimare pentru faxul recepționat.
- **Notify me when complete:** Setează afişarea fereastrei de notificare pentru recepționarea faxului.
- **Open with default application:** După primirea faxului, deschideți cu aplicația implicită.
- **None:** După recepționarea unui fax, echipamentul nu notifică utilizatorul şi nu deschide aplicația.

5 Apăsați **Save** > **OK**.

Modificarea modurilor de recepționare

1 Apăsați (fax) > (**Menu**) > **Fax Setup** > **Receiving** > **Receive Mode** pe panoul de control.

2 Selectați opțiunea dorită.

- **Fax:** Răspunde la un apel de fax primit şi trece imediat în modul de recepționare fax.
- **Tel:** Recepționează un fax apăsând (**On Hook Dial**) iar apoi butonul (**Start**).
- **Ans/Fax:** Este pentru situația în care un robot telefonic este conectat la maşina dvs. Robotul telefonic răspunde la apelul recepționat iar apelantul poate lăsa un mesaj pe robot. Dacă faxul detectează un ton de fax pe linia telefonică, maşina comută automat la modul Fax pentru a recepționa faxul.

Caracteristici fax



Pentru a utiliza modul **Ans/Fax**, conectaţi un robot telefonic la mufa EXT din partea din spate a maşinii.

- **DRPD:** Puteţi recepţiona un apel utilizând caracteristica Distinctive Ring Pattern Detection (DRPD). Distinctive Ring este un serviciu oferit de o societate de telefonie care permite utilizatorului să folosească o singură linie telefonică pentru a răspunde la mai multe numere de telefon diferite. Pentru detalii suplimentare, vezi "Recepţionarea faxurilor utilizând modul DRPD" la pagina 268.



În funcţie de ţara dvs., este posibil ca această setare să nu fie disponibilă.

3. Apăsaţi **OK**.
4. Apăsaţi ⊗ (**Cancel** sau **Stop/Clear**) pentru a reveni la modul disponibil.

Recepţionarea manuală în modul Tel

Puteţi primi un apel de fax apăsând butonul (**On Hook Dial**) şi apoi apăsând (**Start**) când auziţi un ton de fax.

Recepţia în modul Answering Machine/Fax

Pentru a utiliza acest mod, trebuie să conectaţi un robot telefonic la mufa EXT din partea din spate a maşinii. Dacă apelantul lasă un mesaj, robotul telefonic stochează mesajul. Dacă maşina detectează un ton de fax pe linia telefonică, începe automat să recepţioneze faxul.



- Dacă aţi setat aparatul în acest mod şi robotul telefonic este oprit sau nu există niciun robot telefonic conectat la mufa EXT, maşina dvs. intră automat în modul Fax după ce sună de un număr prestabilit de ori.
- Dacă robotul telefonic oferă posibilitatea utilizatorului de a seta de câte ori să sune telefonul înainte ca robotul să răspundă, setaţi maşina să răspundă la apelurile sosite după ce sună o dată.
- Dacă maşina este în modul Tel, deconectaţi sau opriţi robotul telefonic cu faxul. În caz contrar, mesajul expediat de robotul telefonic vă va întrerupe conversaţiile telefonice.

Caracteristici fax

Recepționarea faxurilor cu un telefon secundar

Când utilizați un telefon secundar conectat la mufa EXT, puteți primi un fax de la o persoană cu care vorbiți la telefonul ecundar, fără a mai merge la fax.

Când primiți un apel pe telefonul secundar şi auziți tonuri de fax, apăsați tastele ***9*** de pe telefonul secundar. Maşina recepționează faxul.

9 este codul de recepție de la distanță presetat în fabrică. Primul şi ultimul asterisc sunt fixe, dar puteți modifica oricând doriți numărul dintre ele.



În timp ce vorbiți la telefonul conectat la mufa EXT, funcțiile de copiere şi scanare nu sunt disponibile.

Recepționarea faxurilor utilizând modul DRPD

În funcție de țara dvs., este posibil ca această setare să nu fie disponibilă. Distinctive Ring este un serviciu oferit de o societate de telefonie care permite utilizatorului să folosească o singură linie telefonică pentru a răspunde la mai multe numere de telefon diferite. Această caracteristică este utilizată deseori de serviciile de preluare a apelurilor care răspund la apeluri pentru numeroşi clienți şi trebuie să ştie de la ce număr apelează cineva pentru a putea răspunde corespunzător la apelul respectiv.



În funcție de țara dvs., este posibil ca această setare să nu fie disponibilă.

1. Selectați (fax) > (**Menu**) > **Fax Setup** > **Receiving** > **DRPD Mode** > **Waiting Ring** pe panoul de control.
2. Apelați numărul dvs. de fax de la un alt telefon.
3. Când maşina începe să sune, nu răspundeți la apel. Maşina are nevoie de câteva apeluri pentru a reține modelul.

   După ce echipamentul a reținut modelul, afişajul arată **Completed DRPD Setup**. Dacă instalarea DRPD eşuează, apare **Error DRPD Ring**.
4. Apăsați **OK** când apare DRPD şi reîncepeți de la pasul 2.



- DRPD trebuie instalat din nou dacă realocați numărul de fax sau conectați maşina la o altă linie telefonică.
- După ce instalați DRPD, apelați din nou numărul dvs. de fax pentru a verifica dacă maşina răspunde cu un ton de fax. Apoi efectuați un apel către un număr diferit atribuit aceleaşi linii pentru a fi sigur că apelul este redirecționat la telefonul secundar sau la robotul telefonic conectat la mufa EXT.

Caracteristici fax

Recepționarea în modul de recepție securizată



Această caracteristică poate să nu fie disponibilă, în funcție de model sau de elementele opționale (consultați "Caracteristici în funcție de model" la pagina 8).

Este posibil să fie necesar să împiedicați accesul persoanelor neautorizate la faxurile recepționate. Activați modul de recepție securizată, astfel toate faxurile sunt stocate în memorie. Puteți imprima faxurile primite introducând parola.



Pentru a utiliza modul de recepție securizată, activați meniul din (fax) > (**Menu**) > **Fax Feature** > **Secure Receive** pe panoul de control.

Imprimarea faxurilor recepționate

1 Selectați (fax) > (**Menu**) > **Fax Feature** > **Secure Receive** > **Print** pe panoul de control.

2 Introduceți o parolă din patru cifre şi apăsați **OK**.

3 Maşina imprimă toate faxurile stocate în memorie.

Recepționarea faxurilor în memorie

Deoarece maşina dvs. este un dispozitiv multifuncțional, aceasta poate recepționa faxuri în timp ce dvs. faceți copii sau imprimați. Dacă recepționați un fax în timp ce copiați sau imprimați, maşina stochează în memoria sa faxurile recepționate. Apoi, imediat ce ați terminat de copiat sau de imprimat, maşina imprimă automat faxul.



Atunci când un fax este recepționat şi imprimat, alte lucrări de copiere şi imprimare nu pot fi procesate în acelaşi timp.

Printarea automată a unui raport privind faxul expediat

Puteți seta echipamentul să imprime un raport cu informații detaliate despre cele 50 de operațiuni de comunicare anterioare, inclusiv ore şi date.

1 Apăsați (fax) > (**Menu**) > **Fax Setup** > **Auto Report** > **On** pe panoul de control.

2 Apăsați (**Cancel** sau **Stop/Clear**) pentru a reveni la modul disponibil.



5. Instrumente de gestionare utile

Acest capitol prezintă instrumentele de gestionare oferite pentru a vă ajuta să beneficiaţi din plin de maşina dvs.

Easy Capture Manager



- Această caracteristică poate să nu fie disponibilă, în funcție de model sau de elementele opționale (consultați "Software" la pagina 9).
- Disponibil doar pentru utilizatorii sistemului de operare Windows (consultați "Software" la pagina 9).

Faceți o captură de ecran şi lansați Easy Capture Manager doar prin apăsarea tastei Print Screen de pe tastatură. Acum puteți să imprimați uşor ecranul capturat original sau editat.

Samsung Easy Color Manager

Samsung Easy Color Manager permite utilizatorilor să efectueze ajustări de fineţe cu 6 tonuri de culori şi cu alte proprietăţi precum luminozitatea, contrastul şi saturaţia. Schimbările din tonurile de culori pot fi salvate ca profil şi pot fi utilizate de pe driver sau din interiorul echipamentului.



- Această caracteristică poate să nu fie disponibilă, în funcţie de model sau de elementele opţionale (consultaţi "Software" la pagina 9).
- Disponibil doar pentru utilizatorii sistemelor de operare Windows şi Mac (consultaţi "Software" la pagina 9).

Ajută utilizatorii de imprimante laser color Samsung să regleze culorile după cum doresc.

Descărcaţi pachetul software de pe site-ul web Samsung, apoi dezarhivaţi şi instalaţi: (http://www.samsung.com > găsiţi-vă produsul > Asistenţă sau Descărcări).

Samsung AnyWeb Print



- Această caracteristică poate să nu fie disponibilă, în funcție de model sau de elementele opționale (consultați "Software" la pagina 9).
- Disponibil doar pentru utilizatorii sistemelor de operare Windows şi Mac (consultați "Software" la pagina 9).

Acest instrument vă permite să efectuați captură de ecran, examinați, decupați şi imprimați pagini din Windows Internet Explorer mai uşor decât atunci când utilizați un program obişnuit.

Descărcați pachetul software de pe site-ul web Samsung, apoi dezarhivați şi instalați: (http://www.samsung.com > găsiți-vă produsul > Asistență sau Descărcări).

Easy Eco Driver

Cu Easy Eco Driver, puteți aplica funcții Eco pentru a economisi hârtia sau tonerul înainte de imprimare.

Easy Eco Driver vă permite, de asemenea, editarea simplă precum eliminarea imaginilor şi textelor şi nu numai. Puteți salva setările utilizate frecvent ca presetate.



Disponibil doar pentru utilizatorii sistemelor de operare Windows OS.

Cum se utilizează:

1 Deschideți un document pentru imprimat.
2 Deschideți fereastra **preferințe imprimare** (consultați "Deschiderea preferințelor de imprimare" la pagina 57).
3 Din fila **Favorites**,selectați **Eco Printing Preview**.
4 Apare o fereastră de previzualizare.
5 Selectați opțiunile pe care doriți să le aplicați documentului.

   Puteți vedea previzualizarea caracteristicilor aplicate.
6 Faceți clic pe **Imprimare**.



Dacă doriți să rulați Easy Eco Driver la fiecare imprimare, bifați caseta **Start Easy Eco Driver before printing job** din fila **Basic** a ferestrei pentru preferințe de imprimare.

Utilizarea SyncThru™ Web Service



- Cerința minimă pentru SyncThru™ Web Service este Internet Explorer 6.0 sau o versiune ulterioară.
- SyncThru™ Web Service explicat în acest ghid al utilizatorului poate să difere de cel care este instalat pe maşina dvs. în funcție de opțiuni sau model.
- Doar modelul pentru rețea (consultați "Funcție de diversitate" la pagina 11).

Accesarea SyncThru™ Web Service

1 Accesați un browser web precum Internet Explorer, din Windows.

Introduceți adresa IP a maşinii, a imprimantei dvs. (http://xxx.xxx.xxx.xxx) în câmpul de adresă şi apăsați tasta Enter sau faceți clic pe **Salt**.

2 Se deschide site-ul web încorporat al echipamentului.

Conectarea la SyncThru™ Web Service.

Înainte de a configura opțiunile din SyncThru™ Web Service, trebuie să vă conectați ca administrator. Puteți utiliza SyncThru™ Web Service şi fără a vă conecta, însă nu veți avea acces la fila **Settings** şi la fila **Security**.

1 Faceți clic pe **Login** în partea dreapta sus a site-ului web SyncThru™ Web Service.

2 Dacă este prima dată când vă conectați în **SyncThru™ Web Service**, trebuie să vă conectați ca administrator. Tastați **ID** şi **Password** implicită de mai jos. Vă recomandăm ca din motive de securitate să schimbați parola implicită.

•ID: admin

•Password: sec00000

Prezentare generală a SyncThru™ Web Service





În funcție de model, este posibil ca unele file să nu apară.

Utilizarea SyncThru™ Web Service

Fila Information

Această filă vă oferă informații generale despre maşina dvs. Puteți verifica diferite lucruri, de exemplu, cantitatea de toner rămasă. Puteți de asemenea să imprimați rapoarte, precum un raport de eroare.

- **Active Alerts:** Sunt afişate alertele care au avut loc în interiorul maşinii şi gravitatea lor.
- **Supplies:** Sunt afişate numărul de pagini imprimate şi cantitatea de toner rămasă în cartuş.
- **Usage Counters:** Este afişată cantitatea utilizată în funcție de tipul de imprimare: simplex şi duplex.
- **Current Settings:** Sunt afişate informații despre maşină şi rețea.
- **Print information:** Imprimă rapoarte, precum rapoarte referitoare la sistem, adresa de e-mail şi rapoarte referitoare la fonturi.

Fila Settings

Această filă vă permite să setați configurări furnizate de echipament şi de rețea. Trebuie să vă conectați ca administrator pentru a vizualiza această filă.

- Fila **Machine Settings:** Sunt setate opțiuni oferite de maşina dvs.
- Fila **Network Settings:** Sunt afişate opțiuni ale rețelei. Sunt setate opțiuni ca protocoalele TCP/IP şi cele de rețea.

Fila Security

Această filă vă permite să setați informații de securitate pentru sistem şi rețea. Trebuie să vă conectați ca administrator pentru a vizualiza această filă.

- **System Security:** Sunt setate informațiile administratorului de sistem şi, de asemenea, sunt activate sau dezactivate caracteristicile echipamentului.
- **Network Security:** Stabileşte setările pentru filtrarea IPv4/IPv6 şi serverele de autentificare.

Fila Maintenance

Această filă vă permite să întrețineți echipamentul prin actualizarea firmware-ului şi setarea informațiilor de contact pentru trimiterea de e-mailuri. Vă puteți, de asemenea, conecta la site-ul web Samsung sau puteți descărca drivere prin selectarea meniului **Link**.

- **Firmware Upgrade:** Faceți un upgrade de firmware maşinii dvs.
- **Contact Information:** Sunt afişate informațiile de contact.
- **Link:** Sunt afişate legături către site-uri utile de unde puteți descărca sau verifica informații.

Setarea informațiilor administratorului de sistem

Această setare este necesară pentru utilizarea opțiunii de notificare prin e-mail.



În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele meniuri să nu apară pe afişaj. În acest caz, acestea nu sunt aplicabile pentru maşina dvs.

1. Porniți un browser web precum Internet Explorer, din Windows.

   Introduceți adresa IP a echipamentului (http://xxx.xxx.xxx.xxx) în câmpul de adresă şi apăsați tasta Enter sau faceți clic pe **Salt**.

2. Se deschide site-ul web încorporat al echipamentului.

3. Din fila **Security**, selectați **System Security** > **System Administrator**.

4. Introduceți numele administratorului, numărul de telefon, locația şi adresa de email.

5. Faceți clic pe **Apply**.

Utilizarea Samsung Easy Printer Manager



- Această caracteristică poate să nu fie disponibilă, în funcție de model sau de elementele opționale (consultați "Software" la pagina 9).
- Disponibil doar pentru utilizatorii sistemelor de operare Windows şi Mac (consultați "Software" la pagina 9).
- Pentru Windows, cerința minimă pentru Samsung Easy Printer Manager este versiunea Internet Explorer 6.0 sau una mai recentă.

Samsung Easy Printer Manager este o aplicație care combină setările maşinii Samsung într-o singură locație. Samsung Easy Printer Manager combină setările dispozitivului, precum şi mediile de imprimare, setările/acțiunile şi lansarea. Toate aceste caracteristici oferă un portal pentru o utilizare la îndemână a maşinii dvs. Samsung. Samsung Easy Printer Manager pune la dispoziție două interfețe diferite, dintre care utilizatorul poate alege: interfața de bază şi interfața avansată de utilizator. Comutarea între cele două interfețe este uşor de realizat: printr-o simplă apăsare a unui buton.

Înțelegerea Samsung Easy Printer Manager

Pentru a deschide programul:

Pentru Windows,

Selectați **Pornire** > **Programe** sau **Toate programele** > **Samsung Printers** > **Samsung Easy Printer Manager** .

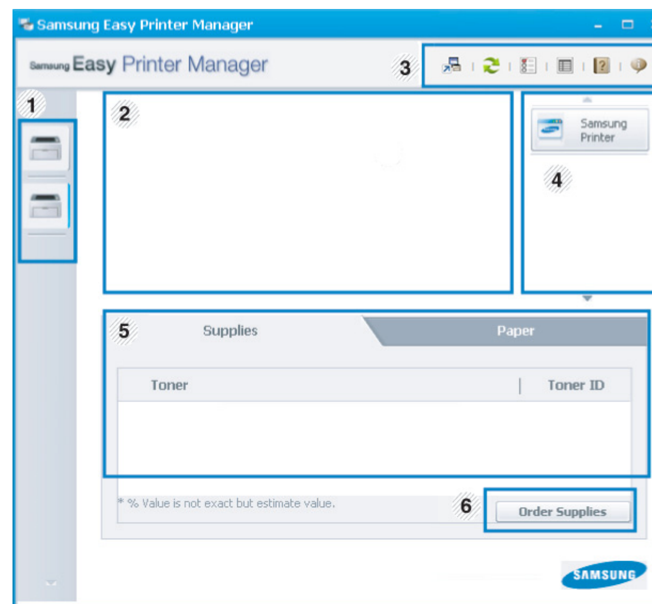
Pentru Mac,

Deschideți folderul **Applications** > folderul **Samsung** > **Samsung Easy Printer Manager**.

Interfața Samsung Easy Printer Manager este alcătuită din diverse secțiuni de bază, aşa cum sunt descrise în tabelul de mai jos:



Captura de ecran poate diferi în funcție de sistemul de operare pe care îl utilizați.



Utilizarea Samsung Easy Printer Manager

1	Lista imprimantă	Printer List afişează imprimantele instalate pe computerul dvs. şi imprimantele de rețea adăugate de opțiunea Descoperire rețea (doar în Windows).
2	Informații imprimantă	Această zonă vă oferă informații generale despre maşina dvs. Puteți verifica informații precum denumirea modelului maşinii, adresa IP (sau denumirea Port) şi starea maşinii. Puteți consulta online **User's Guide**. **Butonul Troubleshooting:** Acest buton deschide **Troubleshooting Guide** atunci când apare o eroare. Puteți deschide direct secțiunea necesară din ghidul utilizatorului.
3	Informații aplicație	Include legături pentru trecerea la setările avansate, preferințe, ajutor şi despre. Butonul  este utilizat pentru a comuta la setările avansate **ale interfeței cu utilizatorul** (consultați "Prezentare generală a setărilor avansate ale interfeței cu utilizatorul" la pagina 280).
4	Legături rapide	Sunt afişate **Quick links** către funcțiile specifice ale maşinii. Această secțiune mai include şi legături către aplicațiile din setările avansate. Când conectați maşina la o rețea, este activată pictograma SyncThru™ Web Service.
5	Zona conținutului	Sunt afişate informații despre maşina selectată, nivelul de toner rămas şi hârtie. Informațiile pot varia în funcție de maşina selectată. Unele maşini nu au această caracteristică.
6	Order Supplies	Faceți clic pe butonul **Order** din fereastra de comandare a consumabilelor. Puteți comanda online cartuşe de rezervă.

Selectați meniul **Help** şi faceți clic pe orice opțiune despre care doriți să aflați mai multe informații.

Utilizarea Samsung Easy Printer Manager

Prezentare generală a setărilor avansate ale interfeței cu utilizatorul

Interfața avansată cu utilizatorul este menită a fi utilizată de către persoana responsabilă de gestionarea rețelei şi a maşinilor.



În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele meniuri să nu apară pe afişaj. În acest caz, acestea nu sunt aplicabile pentru maşina dvs.

Device Settings

Puteți realiza variate setări pentru maşină, precum configurarea maşinii, informații despre hârtie, aspect, emulare, rețea şi imprimare.

Scan to PC Settings

Acest meniu include setări pentru crearea sau ştergerea profilelor Scanare la PC.

- **Scan Activation:** Determină dacă scanarea este sau nu activată pe dispozitiv.
- Fila **Basic:** Conține setări legate de scanarea generală şi configurarea dispozitivului.
- Fila **Image:** Conține setări legate de modificarea imaginii.

Fax to PC Settings

Acest meniu include setări legate de funcționarea generală a faxului pentru dispozitivul selectat.

- **Disable:** Dacă opțiunea **Disable** este **On**, faxurile primite nu vor fi recepționate pe acest dispozitiv.
- **Enable Fax Receiving from Device:** Activează funcția fax pe dispozitiv şi permite setarea mai multor opțiuni.

Alert Settings (doar Windows)

Acest meniu include setări legate de alertele pentru erori.

- **Printer Alert:** Sunt oferite setări referitor la momentele când se vor primi alerte.
- **Email Alert:** Oferă opțiuni referitor la primirea alertelor prin email.
- **Alert History:** Sunt oferite alerte referitor la istoricul dispozitivului şi toner.

Utilizarea Samsung Easy Document Creator

Samsung Easy Document Creator este o aplicaţie care ajută utilizatorii să scaneze, să compileze şi să salveze documente în mai multe formate, inclusiv .epub. Aceste documente pot fi partajate prin fax sau prin intermediul site-urilor de socializare. Fie că sunteţi student/ă şi aveţi nevoie să vă organizaţi documentarea realizată la bibliotecă sau o mamă casnică şi doriţi să partajaţi fotografii scanate de la petrecerea de aniversare a zilei de naştere de anul trecut, Samsung Easy Document Creator vă va pune la dispoziţie instrumentele necesare.

Samsung Easy Document Creator oferă funcţiile de mai jos:

- **Image Scanning:** Utilizaţi pentru scanarea unei singure imagini sau a mai multora.
- **Document Scanning:** Utilizaţi pentru a scana documente ce conţin text sau text şi imagini.
- **Text Converting:** Utilizaţi pentru a scana documente care trebuie salvate într-un format de text care poate fi editat.
- **Book Scanning:** Utilizaţi pentru a scana cărţi cu ajutorul scanerului cu suport plat.
- **SNS Upload:** Pune la dispoziţie o modalitate uşoară şi rapidă de încărcare a imaginii scanate sau a imaginilor existente pe diferite site-uri de socializare (SNS).
- E-Book Conversion**:** Oferă posibilitatea de a scana mai multe documente într-un e-book sau de a face conversia în format e-book a unor fişiere existente.
- **Plug-in:** Scanaţi, trimiteţi prin fax şi convertiţi în E-Book direct din programul Microsoft Office.

Faceţi clic pe butonul **Help** () din fereastră şi apoi faceţi clic pe orice opţiune despre care doriţi să aflaţi mai multe.

Utilizarea Samsung Printer Status

Samsung Printer Status este un program care monitorizează şi vă informează despre starea maşinii.



- Fereastra Samsung Printer Status şi conținutul acesteia, prezentate în acest manual de utilizare, pot diferi în funcție de maşina sau de sistemul de operare care se utilizează.
- Verificați sistemele de operare care sunt compatibile cu imprimanta (consultați "Specificații" la pagina 120).
- Disponibil doar pentru utilizatorii sistemului de operare Windows (consultați "Software" la pagina 9).

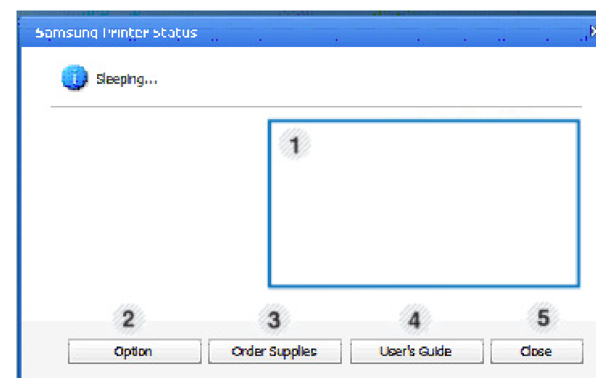
Privire generală asupra Samsung Printer Status

Dacă apare o eroare în timpul imprimării, puteți verifica eroarea din Samsung Printer Status. Samsung Printer Status este instalat automat atunci când instalați software-ul maşinii.

De asemenea, puteți lansa manual Samsung Printer Status. Mergeți la **Preferințe imprimare**, faceți clic pe fila **Basic** butonul > **Printer Status**.

Aceste pictograme vor apărea în bara de activități a Windows:

Pictogramă	Sens	Descriere
	Normal	Maşina este în modul disponibil şi nu au intervenit erori sau avertismente.
	Avertisment	Maşina este într-o stare în care ar putea interveni o eroare în viitor. De exemplu, nivelul tonerului ar putea fi scăzut, fapt care ar putea duce la starea de toner gol.
	Eroare	Maşina se confruntă cu cel puțin o eroare.



1	**Nivelul de toner**	Puteți vedea nivelul de toner rămas în fiecare cartuş de toner. Maşina şi numărul de cartuş(e) de toner afişat(e) în fereastra de mai sus pot să difere în funcție de maşina utilizată. Unele maşini nu au această caracteristică.

Utilizarea Samsung Printer Status

2	**Option**	Puteți configura setările pentru alerta lucrării de imprimare.
3	**Order Supplies**	Puteți comanda online cartuşe de rezervă.
4	**User's Guide**	Puteți consulta online Ghidul utilizatorului. Acest buton deschide **Troubleshooting Guide** atunci când apare o eroare. Puteți deschide direct secțiunea de depanare din ghidul utilizatorului.
5	**Close**	Închideți fereastra.

Utilizarea Unified Driver Configurator pentru Linux

Unified Driver Configurator este un instrument care are în primul rând scopul de a configura dispozitivele echipamentului. Trebuie să instalaţi Unified Linux Driver pentru utilizarea Unified Driver Configurator (consultaţi "Instalare pentru Linux" la pagina 150).

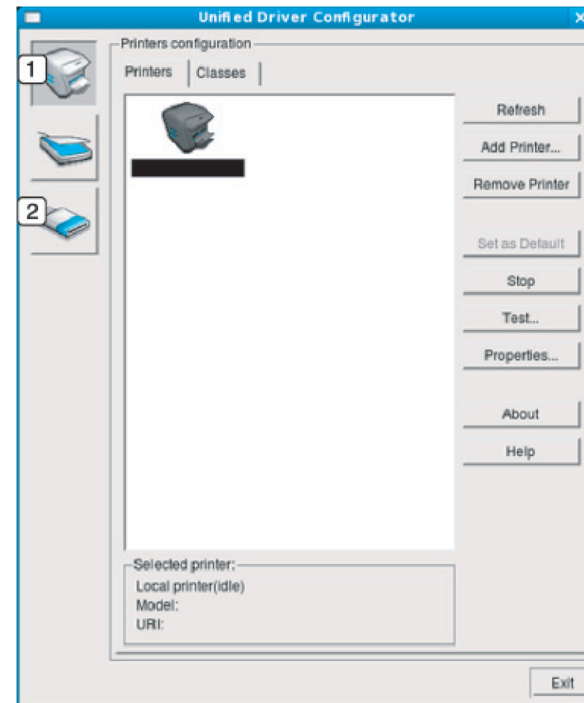
După instalarea driverului pe sistemul dumneavoastră Linux, pictograma Configurator driver unificat va fi creată automat pe desktop-ul dumneavoastră.

Deschiderea Unified Driver Configurator

1 Faceţi dublu clic pe **Unified Driver Configurator** de pe desktop.

De asemenea, puteţi să faceţi clic pe pictograma meniului **Startup** şi să selectaţi **Samsung Unified Driver** > **Unified Driver Configurator**.

2 Faceţi clic pe fiecare buton din stânga pentru a comuta la fereastra de configurare corespunzătoare.



1 **Printer Configuration**
2 **Port Configuration**

Pentru a utiliza asistenţa de pe ecran, butonul **Help** sau  din fereastră.

3 După modificarea configuraţiilor, faceţi clic pe **Exit** pentru a închide **Unified Driver Configurator**.

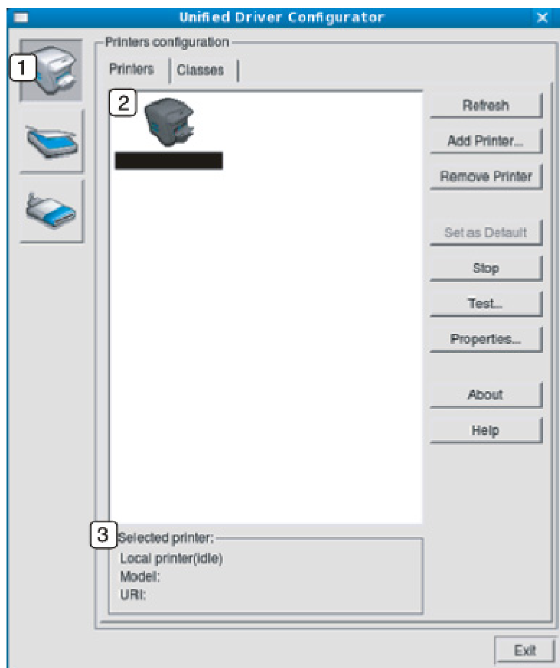
Utilizarea Unified Driver Configurator pentru Linux

Configurare imprimante

Printers configuration are cele două file: **Printers** şi **Classes**.

Fila Printers

Vizualizaţi configuraţia curentă pentru imprimantă a sistemului făcând clic pe butonul cu pictograma echipamentului, aflat în partea stângă a ferestrei **Unified Driver Configurator**.



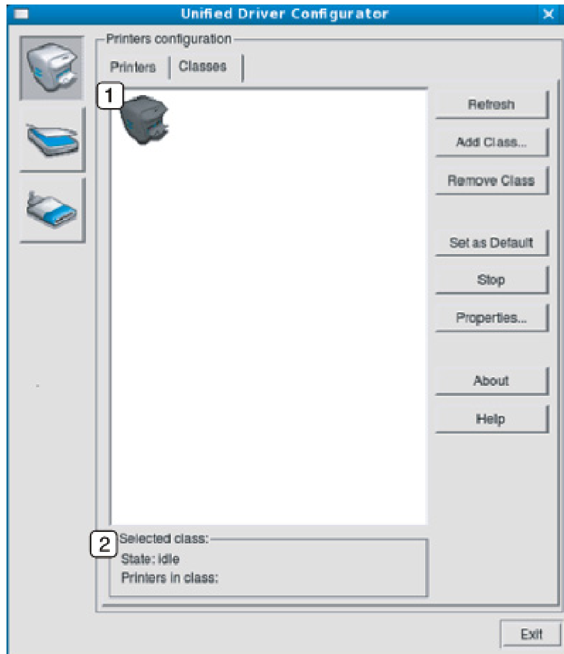
1	Comută la **Printers configuration**.
2	Afişează toate maşinile instalate.
3	Afişează starea, numele modelului şi URI-ul maşinii dvs.

Butoanele de control ale maşinii sunt următoarele:

- **Refresh:** Actualizează lista maşinilor disponibile.
- **Add Printer:** vă permite să adăugaţi o maşină nouă.
- **Remove Printer:** Elimină maşina selectată.
- **Set as Default:** Setează maşina curentă selectată ca maşină implicită.
- **Stop/Start:** Opreşte/porneşte maşina.
- **Test:** Vă permite să imprimaţi o pagină de test pentru a vă asigura că maşina funcţionează corect.
- **Properties:** vă permite să vizualizaţi şi să modificaţi proprietăţile imprimantei.

Fila Classes

În fila Classes este afişată lista claselor de maşini disponibile.

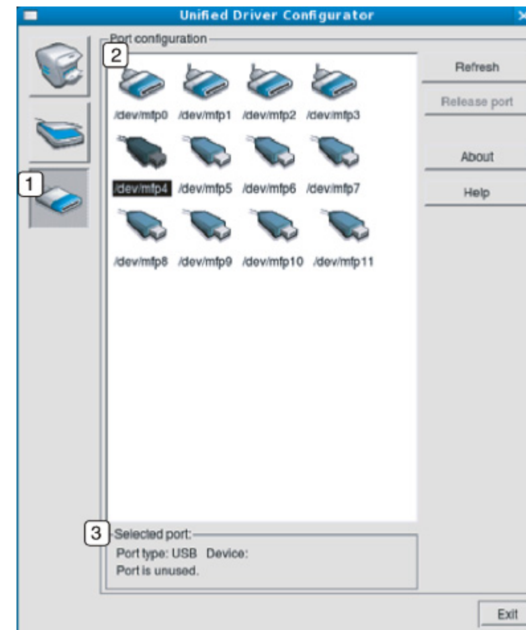


1	Afişează toate clasele de maşină.
2	Afişează starea clasei şi numărul de maşini din clasă.

- **Refresh:** Actualizează lista de clase.
- **Add Class:** vă permite să adăugaţi o nouă clasă de maşini.
- **Remove Class:** Elimină clasa de maşini selectată.

Ports configuration

În această fereastră, puteți vizualiza lista port-urilor disponibile, puteți verifica statutul fiecărui port şi puteți debloca un port aflat în starea ocupat atunci când proprietarul acestuia a întrerupt comanda din orice motiv.



1	Comută la **Ports configuration**.
2	Afişează toate port-urile disponibile.
3	Afişează tipul port-ului, dispozitivul conectat la port şi starea.

- **Refresh:** Actualizează lista port-urilor disponibile.
- **Release port:** Deblochează port-ul selectat.



6. Depanarea

Acest capitol oferă informații utile privind activitățile de efectuat în cazul apariției unor erori.



Pentru erorile care apar în timpul instalării şi setării software-ului wireless, consultați secțiunea de depanare din capitolul de setare a rețelei wireless (consultați "Depanare" la pagina 197).

Probleme de alimentare cu hârtie

Problemă	Soluții sugerate
Hârtia se blochează în timpul imprimării.	Îndepărtați blocajul de hârtie.
Colile de hârtie se lipesc una de alta.	• Verificați capacitatea maximă de hârtie a tăvii. • Asigurați-vă că utilizați tipul corect de hârtie. • Scoateți hârtia din tavă şi îndoiți-o sau vânturați-o. • Condițiile de umiditate pot conduce la lipirea colilor între ele.
Maşina nu poate fi alimentată cu mai multe coli de hârtie.	Este posibil ca în tavă să fie stivuite diferite tipuri de hârtie. Încărcați numai hârtie de acelaşi tip, dimensiune şi greutate.
Hârtia nu avansează în maşină.	• Îndepărtați orice obiect care împiedică avansul hârtiei în interiorul maşinii. • Hârtia nu a fost încărcată corect. Scoateți hârtia din tavă şi reîncărcați-o corect. • În tavă este prea multă hârtie. Scoateți din tavă hârtia în exces. • Hârtia este prea groasă. Utilizați numai hârtie care corespunde specificațiilor cerute de maşină.
Hârtia continuă să se blocheze.	• În tavă este prea multă hârtie. Scoateți din tavă hârtia în exces. Dacă imprimați pe materiale speciale, utilizați alimentarea manuală în tavă. • Se utilizează un tip de hârtie incorect. Utilizați numai hârtie care corespunde specificațiilor cerute de maşină. • Este posibil să existe reziduuri în maşină. Deschideți capacul frontal şi îndepărtați reziduurile.

Probleme cu conectarea cablului şi alimentarea cu energie electrică

Problemă	Soluții sugerate
Maşina nu primeşte energie electrică sau cablul de conexiune dintre computer şi maşină nu este conectat corespunzător.	• Mai întâi conectați maşina la sursa de alimentare cu electricitate. Dacă aparatul dispune de un buton ⏻ (**Power/Wakeup**) pe panoul de control, apăsați-l. • Deconectați cablul maşinii şi reconectați-l.

Probleme de imprimare

<table>
<tr><th>Problemă</th><th>Cauză posibilă</th><th>Soluții sugerate</th></tr>
<tr><td rowspan="6">Maşina nu imprimă.</td><td>Maşina nu primeşte energie electrică.</td><td>Mai întâi conectați maşina la sursa de alimentare cu electricitate. Dacă aparatul dispune de un buton (Power/Wakeup) pe panoul de control, apăsați-l.</td></tr>
<tr><td>Maşina nu este selectată ca imprimantă implicită.</td><td>Selectați imprimanta dvs. ca imprimantă implicită în Windows.</td></tr>
<tr><td colspan="2">Verificați următoarele la maşină:
• Capacul nu este închis. Închideți capacul.
• Hârtia este blocată. Înlăturați hârtia blocată (consultați "Îndepărtarea blocajelor de hârtie" la pagina 105).
• Nu a fost introdusă hârtie. Introduceți hârtie (consultați "Încărcarea hârtiei în tavă" la pagina 44).
• Cartuşul de toner nu este instalat. Instalați cartuşul de toner (consultați "Înlocuirea cartuşului de toner" la pagina 85).
• Asigurați-vă că peliculele şi capacul de protecție sunt îndepărtate de pe cartuşul de toner (consultați "Înlocuirea cartuşului de toner" la pagina 85).
Dacă survine o eroare de sistem, contactați reprezentantul de service.</td></tr>
<tr><td>Cablul de conexiune dintre computer şi maşină nu este conectat corespunzător.</td><td>Deconectați cablul maşinii şi reconectați-l (consultați "Vedere din spate" la pagina 25).</td></tr>
<tr><td>Cablul de conexiune dintre computer şi maşină este defect.</td><td>Dacă este posibil, ataşați cablul la alt computer care funcționează corespunzător şi imprimați o lucrare. De asemenea, puteți încerca să utilizați un alt cablu de maşină.</td></tr>
<tr><td>Setarea portului este incorectă.</td><td>Verificați setările de imprimantă din Windows pentru a vă asigura că lucrarea de imprimare este trimisă la portul corect. În cazul în care computerul are mai multe port-uri, asigurați-vă că maşina este ataşată la port-ul corect.</td></tr>
</table>

Probleme de imprimare

Problemă	Cauză posibilă	Soluții sugerate
Maşina nu imprimă.	Este posibil ca maşina să fie configurată incorect.	Verificați **Preferințe imprimare** pentru a vă asigura că toate setările de imprimare sunt corecte.
	Este posibil ca driver-ul de imprimantă să fie instalat incorect.	Dezinstalați şi reinstalați driverul maşinii.
	Maşina funcționează defectuos.	Verificați mesajul afişat pe panoul de control pentru a vedea dacă maşina indică o eroare de sistem. Contactați un reprezentant de service.
	Dimensiunea documentului este atât de mare încât spațiul de pe discul computerului nu este suficient pentru a accesa lucrarea de imprimare.	Eliberați spațiu pe disk şi reluați imprimarea documentului.
	Tava de ieşire este plină.	După ridicarea hârtiei din tava de ieşire, procesul de imprimare se reia.
Maşina selectează materiale de imprimare dintr-o sursă de hârtie necorespunzătoare.	Opțiunea hârtiei, selectată din **Preferințe imprimare**, poate fi incorectă.	La multe aplicații software, selecția sursei de hârtie se găseşte în fila **Paper** din cadrul **Preferințe imprimare** (consultați "Deschiderea preferințelor de imprimare" la pagina 57). Selectați sursa de hârtie corectă. Consultați ecranul de ajutor al driverului de imprimantă (consultați "Utilizarea ajutorului" la pagina 58).
O comandă de imprimare este extrem de lentă.	Este posibil ca respectiva comandă să fie foarte complexă.	Reduceți complexitatea paginii sau încercați să ajustați setările de calitate a imprimării.

Probleme de imprimare

Problemă	Cauză posibilă	Soluții sugerate
Jumătate din pagină este goală.	Este posibil ca setarea pentru orientarea paginilor să fie incorectă.	Modificați orientarea paginii în aplicația dvs (consultați "Deschiderea preferințelor de imprimare" la pagina 57). Consultați ecranul de ajutor al driverului de imprimantă (consultați "Utilizarea ajutorului" la pagina 58).
	Dimensiunile hârtiei şi setările pentru dimensiunile hârtiei nu corespund.	Asigurați-vă că dimensiunea hârtiei din setările driverului de imprimantă corespund cu hârtia din tavă. Sau, asigurați-vă că dimensiunea hârtiei din setările driverului de imprimantă corespund cu selecția pentru hârtie din setările aplicației software pe care o utilizați (consultați "Deschiderea preferințelor de imprimare" la pagina 57).
Echipamentul imprimă, dar textul este greşit, deformat sau incomplet.	Cablul imprimantei este slăbit sau defect.	Deconectați cablul imprimantei şi reconectați-l. Încercați o comandă de imprimare pe care ați efectuat-o deja cu succes. Dacă este posibil, ataşați cablul şi maşina la alt computer şi încercați o lucrare de imprimare care ştiți că funcționează. În sfârşit, încercați un nou cablu de maşină.
	A fost selectat un driver de imprimantă necorespunzător.	Verificați meniul de selectare a imprimantelor din aplicație pentru a vă asigura că este selectată maşina dvs.
	Aplicația software funcționează defectuos.	Încercați să imprimați o lucrare printr-o altă aplicație.
	Sistemul de operare funcționează defectuos.	Părăsiți Windows şi reinițializați computerul. Opriți maşina şi porniți-o din nou.
Paginile se imprimă, dar sunt goale.	Cartuşul de toner este defect sau nu mai are toner.	Redistribuiți tonerul, dacă este necesar. Dacă este necesar, înlocuiți cartuşul de toner. • Consultați "Redistribuirea tonerului" la pagina 83. • Consultați "Înlocuirea cartuşului de toner" la pagina 85.
	Este posibil ca fişierul să conțină pagini goale.	Verificați fişierul pentru a vă asigura că nu conține pagini goale.
	Unele componente, precum controlerul sau placa, pot fi defecte.	Contactați un reprezentant de service.

Probleme de imprimare

Problemă	Cauză posibilă	Soluții sugerate
Echipamentul nu imprimă corect fişierele PDF. Lipsesc unele părți din grafice, text sau ilustrații.	Incompatibilitate între fişierul PDF şi produsele Acrobat.	Imprimarea fişierului PDF ca imagine poate permite imprimarea fişierului. Activați **Imprimare ca imagine** în opțiunile de imprimare din Acrobat. Când imprimați un fişier PDF ca imagine, imprimarea va dura mai mult timp.
Calitatea de imprimare a fotografiilor nu este bună. Imaginile nu sunt clare.	Rezoluția fotografiei este foarte scăzută.	Reduceți dimensiunea fotografiei. În cazul în care măriți dimensiunea fotografiei din aplicația software, rezoluția se va reduce.
Înainte de a imprima, maşina emite vapori pe lângă tava de ieşire.	Utilizarea de hârtie umedă poate conduce la apariția vaporilor în timpul imprimării.	Acest lucru nu constituie o problemă. Continuați imprimarea.
Aparatul nu imprimă hârtie de dimensiuni speciale, cum ar fi hârtia pentru facturi.	Dimensiunea hârtiei şi setarea pentru dimensiunea hârtiei nu corespund.	Setați dimensiunea corectă a hârtiei în **Custom** din fila **Paper** în **Preferințe imprimare** (consultați "Deschiderea preferințelor de imprimare" la pagina 57).
Hârtia printată pentru facturi este ondulată.	Setarea pentru formatul hârtiei nu corespunde.	Modificați opțiunea de imprimare şi încercați din nou. Mergeți la **Preferințe imprimare**, faceți clic pe fila **Paper**, apoi setați tipul pe **Thick** (consultați "Deschiderea preferințelor de imprimare" la pagina 57).

Probleme de calitate a imprimării

Dacă interiorul maşinii este murdar sau dacă hârtia a fost încărcată incorect, este posibil să scadă calitatea imprimării. Consultaţi tabelul de mai jos pentru a rezolva problema.

Problemă	Soluţii sugerate
Imprimare slabă sau estompată	• Dacă pe pagină apare o dungă albă verticală sau o zonă estompată, alimentarea tonerului este scăzută. Instalaţi un cartuş nou de toner (consultaţi "Înlocuirea cartuşului de toner" la pagina 85). • Dacă pe pagină apare în continuare o dungă albă verticală sau o zonă estompată chiar dacă echipamentul dispune de suficient toner, deschideţi şi închideţi uşiţa din faţă de 3 ~ 4 ori (consultaţi "Prezentarea generală a maşinii" la pagina 22). • Este posibil ca hârtia să nu îndeplinească specificaţiile pentru hârtie; de exemplu, hârtia este prea umedă sau aspră. • Dacă întreaga pagină este slab imprimată, înseamnă că setarea rezoluţiei de imprimare este prea scăzută sau este activat modul de economisire a tonerului. Ajustaţi rezoluţia de imprimare şi dezactivaţi modul de economisire a tonerului. Consultaţi ecranul de ajutor al driver-ului de imprimantă. • O combinaţie de defecte de estompare sau murdărire a colilor imprimate poate indica faptul că trebuie curăţat cartuşul de toner. Curăţaţi interiorul maşinii (consultaţi "Curăţarea maşinii" la pagina 93). • Este posibil ca suprafaţa părţii unităţii de scanare laser (LSU) din interiorul maşinii să fie murdară. Curăţaţi interiorul maşinii (consultaţi "Curăţarea maşinii" la pagina 93). Dacă efectuând aceşti paşi problema nu se corectează, contactaţi un reprezentant de service.
Partea superioară a hârtiei este imprimată în tonuri mai deschise decât conţinutul restului colii de hârtie	**Este posibil ca tonerul să nu adere bine la acest tip de hârtie.** • Modificaţi opţiunea de imprimare şi încercaţi din nou. Mergeţi la **Preferinţe imprimare**, faceţi clic pe fila **Paper**, şi setaţi tipul hârtiei pe **Recycled** (consultaţi "Deschiderea preferinţelor de imprimare" la pagina 57).

Probleme de calitate a imprimării

Problemă	Soluții sugerate
Pete de toner	• Este posibil ca hârtia să nu corespundă specificațiilor; de exemplu, hârtia poate fi prea umedă sau prea aspră. • Este posibil ca rola de transfer să fie murdară. Curățați interiorul maşinii (consultați "Curățarea maşinii" la pagina 93). • Poate fi necesară curățarea căii de rulare a hârtiei. Contactați un reprezentant de service (consultați "Curățarea maşinii" la pagina 93).
Zone cu toner neimprimat	Dacă pe pagină apar aleatoriu zone estompate, în general rotunde: • O singură coală de hârtie poate prezenta imperfecțiuni. Încercați reimprimarea lucrării. • Conținutul de umiditate a hârtiei este neuniform sau hârtia are puncte umede pe suprafață. Încercați o altă marcă de hârtie. • Lotul de hârtie nu este bun. Din cauza proceselor de fabricație, este posibil ca unele zone să respingă tonerul. Încercați un alt tip sau o altă marcă de hârtie. • Modificați opțiunea de imprimare şi încercați din nou. Mergeți la **Preferințe imprimare**, faceți clic pe fila **Paper**, apoi setați tipul pe **Thick** (consultați "Deschiderea preferințelor de imprimare" la pagina 57). Dacă efectuând aceşti paşi problema nu se corectează, contactați un reprezentant de service.
Pete albe	Dacă apar puncte albe pe pagină: • Hârtia este prea aspră şi multă murdărie de pe hârtie a căzut pe componentele din interiorul maşinii, fiind posibil ca rola de transfer să fie murdară. Curățați interiorul maşinii (consultați "Curățarea maşinii" la pagina 93). • Poate fi necesară curățarea căii de rulare a hârtiei. Curățați interiorul maşinii (consultați "Curățarea maşinii" la pagina 93). Dacă efectuând aceşti paşi problema nu se corectează, contactați un reprezentant de service.

Probleme de calitate a imprimării

Problemă	Soluții sugerate
Linii verticale AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc	Dacă apar dungi verticale negre pe pagină: • Suprafața (piesa tambur) unității de procesare a imaginii din interiorul echipamentului a fost probabil zgâriată. Scoateți unitatea de prelucrare a imaginilor şi instalați una nouă (consultați "Înlocuirea unității de procesare a imaginii" la pagina 89). Dacă apar dungi verticale albe pe pagină: • Este posibil ca suprafața părții unității de scanare laser (LSU) din interiorul maşinii să fie murdară. Curățați interiorul maşinii (consultați "Curățarea maşinii" la pagina 93). Dacă efectuând aceşti paşi problema nu se corectează, contactați un reprezentant de service.
Fundal negru sau color AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc	Dacă umbrirea fundalului devine prea accentuată: • Schimbați hârtia cu una mai uşoară. • Verificați condițiile de mediu: un mediu foarte uscat sau un nivel înalt de umiditate (mai mare de 80% umiditate relativă) poate cauza accentuarea umbririi fundalului. • Scoateți vechea unitate de procesare a imaginii şi instalați una nouă (consultați "Înlocuirea unității de procesare a imaginii" la pagina 89). • Redistribuiți temeinic tonerul (consultați "Redistribuirea tonerului" la pagina 83).
Pete de toner AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc	• Curățați interiorul maşinii (consultați "Curățarea maşinii" la pagina 93). • Verificați tipul şi calitatea hârtiei. • Scoateți unitatea de prelucrare a imaginilor şi instalați una nouă (consultați "Înlocuirea unității de procesare a imaginii" la pagina 89).

Probleme de calitate a imprimării

Problemă	Soluții sugerate
Defecte verticale repetate	Dacă în mod repetat apar semne pe partea imprimată a paginii, la intervale regulate: • Este posibil ca unitatea de procesare a imaginii să fie defectă. Dacă aveți în continuare aceeaşi problemă, scoateți unitatea de procesare a imaginii şi instalați una nouă (consultați "Înlocuirea unității de procesare a imaginii" la pagina 89). • Este posibil ca unele componente ale maşinii să aibă toner pe ele. Dacă defectele apar pe partea din spate a paginii, problema se va corecta de la sine după câteva pagini. • Este posibil ca ansamblul cuptorului să fie defect. Contactați un reprezentant de service.
Împrăştierea tonerului pe fundal	Împrăştierea tonerului pe fundal este rezultatul distribuirii la întâmplare a particulelor de toner pe pagina imprimată. • Este posibil ca hârtia să fie prea umedă. Încercați imprimarea pe un alt lot de hârtie. Nu deschideți pachetele de hârtie decât atunci când este necesar, pentru ca hârtia să nu absoarbă prea multă umiditate. • Dacă împrăştierea tonerului pe fundal apare pe un plic, schimbați formatul de imprimare pentru a evita imprimarea peste zonele care au lipituri suprapuse pe partea opusă. Imprimarea pe lipituri poate cauza probleme. Sau selectați **Thick** din fereastra **Preferințe imprimare** (consultați "Deschiderea preferințelor de imprimare" la pagina 57). • Dacă împrăştierea tonerului pe fundal acoperă întreaga suprafață a unei pagini imprimate, ajustați rezoluția de imprimare în aplicația software sau în **Preferințe imprimare** (consultați "Deschiderea preferințelor de imprimare" la pagina 57). Asigurați-vă că este selectat tipul corect de hârtie. De exemplu: Dacă este selectată opțiunea Thick paper (hârtie groasă), dar de fapt este utilizată hârtie simplă, poate avea loc o supraîncărcare, ceea ce cauzează această problemă de calitate la copiere. • Dacă utilizați un cartuş de toner nou, mai întâi redistribuiți tonerul (consultați "Redistribuirea tonerului" la pagina 83).

Probleme de calitate a imprimării

Problemă	Soluții sugerate
Particulele de toner se află în jurul caracterelor aldine sau al imaginilor	Este posibil ca tonerul să nu adere bine la acest tip de hârtie. • Modificați opțiunea de imprimare şi încercați din nou. Mergeți la **Preferințe imprimare**, faceți clic pe fila **Paper**, şi setați tipul hârtiei pe **Recycled** (consultați "Deschiderea preferințelor de imprimare" la pagina 57). • Asigurați-vă că este selectat tipul corect de hârtie. De exemplu: Dacă este selectată opțiunea Thicker Paper (hârtie mai groasă), dar de fapt este utilizată hârtie simplă, poate avea loc o supraîncărcare, ceea ce cauzează această problemă de calitate la copiere.
Caractere deformate AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc	• Dacă forma caracterelor este improprie şi produce imagini cu goluri, hârtia poate fi prea lucioasă. Încercați altă hârtie.
Pagină înclinată A a B b C A a B b C A a B b C A a B b C A a B b C	• Asigurați-vă că hârtia este încărcată corespunzător. • Verificați tipul şi calitatea hârtiei. • Asigurați-vă că ghidajele nu sunt prea strânse sau prea largi față de teancul de hârtie.

Probleme de calitate a imprimării

Problemă	Soluții sugerate
Ondulații sau valuri	• Asigurați-vă că hârtia este încărcată corespunzător. • Verificați tipul şi calitatea hârtiei. Atât temperatura ridicată cât şi umiditatea pot cauza ondularea hârtiei. • Întoarceți invers teancul de hârtie din tavă. De asemenea, încercați să rotiți hârtia din tavă cu 180°.
Cute sau pliuri	• Asigurați-vă că hârtia este încărcată corespunzător. • Verificați tipul şi calitatea hârtiei. • Întoarceți invers teancul de hârtie din tavă. De asemenea, încercați să rotiți hârtia din tavă cu 180°.
Paginile imprimate sunt murdare pe spate	• Verificați dacă există scurgeri de toner. Curățați interiorul maşinii (consultați "Curățarea maşinii" la pagina 93).

Probleme de calitate a imprimării

Problemă	Soluții sugerate
Pagini complet color sau complet negre	• Este posibil să nu fie instalată corect unitatea de procesare a imaginii. Scoateți unitatea de procesare a imaginii şi reintroduceți-o. • Este posibil ca unitatea de procesare a imaginii să fie defectă. Scoateți unitatea de prelucrare a imaginilor şi instalați una nouă (consultați "Înlocuirea unității de procesare a imaginii" la pagina 89). • Este posibil să fie necesară repararea maşinii. Contactați un reprezentant de service.
Toner cu aderență slabă	• Curățați interiorul maşinii (consultați "Curățarea maşinii" la pagina 93). • Verificați tipul şi calitatea hârtiei. • Scoateți unitatea de procesare a imaginii şi instalați una nouă (consultați "Înlocuirea cartuşului de toner" la pagina 85). Dacă problema persistă, este posibil să fie necesară repararea maşinii. Contactați un reprezentant de service.
Goluri în litere	Golurile din litere sunt zone albe în interiorul caracterelor care ar trebui să fie complet negre: • Este posibil să imprimați pe suprafața necorespunzătoare a hârtiei. Scoateți hârtia şi întoarceți-o. • Este posibil ca hârtia să nu îndeplinească specificațiile pentru hârtie.

Probleme de calitate a imprimării

Problemă	Soluții sugerate
Dungi orizontale	Dacă apar dungi orizontale aliniate sau pete: • Este posibil să nu fie instalată corect unitatea de procesare a imaginii. Scoateți unitatea de procesare a imaginii şi reintroduceți-o. • Este posibil ca unitatea de procesare a imaginii să fie defectă. Scoateți unitatea de prelucrare a imaginilor şi instalați una nouă (consultați "Înlocuirea unității de procesare a imaginii" la pagina 89). Dacă problema persistă, este posibil să fie necesară repararea maşinii. Contactați un reprezentant de service.
Răsucire	Dacă pagina imprimată este curbată sau dacă hârtia nu avansează în maşină: • Întoarceți invers teancul de hârtie din tavă. De asemenea, încercați să rotiți hârtia din tavă cu 180°. • Modificați opțiunea de hârtie a imprimantei şi încercați din nou. Mergeți la **Preferințe imprimare**, faceți clic pe fila **Paper**, apoi setați tipul pe **Thin** (consultați "Deschiderea preferințelor de imprimare" la pagina 57).
• O imagine necunoscută apare în mod repetat pe câteva coli • Toner cu aderență slabă • Are loc o imprimare fără contrast sau murdărire	Probabil că maşina dvs. este utilizată la o altitudine egală sau mai mare de 1.000 m. Altitudinea mare poate afecta calitatea imprimării, precum toner cu aderență slabă sau imagini estompate. Modificați setarea pentru altitudine la maşina dvs. (consultați "Reglarea altitudinii" la pagina 233).

Probleme de copiere

Problemă	Soluții sugerate
Copiile sunt prea deschise sau prea întunecate.	Ajustați obscuritatea din opțiunea funcției de copiere pentru a lumina sau a întuneca fundalurile copiilor (consultați "Modificarea setărilor pentru fiecare copie" la pagina 61).
Pe copii apar pete de murdărie, linii, semne sau puncte.	• Dacă defectele sunt pe original, ajustați obscuritatea în funcția de copiere pentru a lumina fundalul copiilor. • Reglarea fundalului în configurarea copiilor elimină culoarea fundalului (consultați "Adjust Bkgd" la pagina 215). • Dacă pe original nu sunt defecte, curățați unitatea de scanare (consultați "Curățarea unității de scanare" la pagina 96).
Imaginea de pe copie este oblică.	• Asigurați-vă că originalul este aliniat cu ghidul de înregistrare. • Este posibil ca rola de transfer să fie murdară. Curățați interiorul maşinii (consultați "Curățarea maşinii" la pagina 93).
Se imprimă copii goale.	Asigurați-vă că originalul este aşezat cu fața în jos pe geamul scanerului sau cu fața în sus în alimentatorul de documente. Dacă efectuând aceşti paşi problema nu se corectează, contactați un reprezentant de service.
Imaginea se şterge uşor de pe copie.	• Înlocuiți hârtia din tavă cu hârtie dintr-un pachet nou. • În zone cu umiditate mare, nu lăsați hârtia în maşină pe perioade lungi de timp.
Apar blocaje frecvente ale hârtiei pentru copii.	• Vânturați hârtia, apoi întoarceți-o invers în tavă. Înlocuiți hârtia din tavă cu hârtie nouă. Verificați/reglați ghidajele pentru hârtie, dacă este necesar. • Asigurați-vă că hârtia este potrivită şi are greutatea corespunzătoare (consultați "Specificații privind suporturile de imprimare" la pagina 122). • După înlăturarea unui blocaj de hârtie, verificați dacă nu a rămas în echipament hârtie sau bucăți de hârtie pentru copiere.
Cartuşul de toner produce mai puține copii decât s-a estimat, înainte de a rămâne fără toner.	• Este posibil ca originalele să conțină imagini, zone compacte sau linii groase. De exemplu, originalele pot fi formulare, buletine informative, cărți sau alte documente care utilizează mai mult toner. • Este posibil să fi fost lăsat deschis capacul scanerului în timpul realizării copiilor. • Opriți echipamentul şi porniți-l din nou.

Probleme la scanare

Problemă	Soluții sugerate
Scanerul nu funcționează.	• Asigurați-vă că originalul este aşezat cu fața în jos pe geamul scanerului sau cu fața în sus în alimentatorul de documente (consultați "Încărcarea originalelor" la pagina 51). • Este posibil să nu fie disponibilă memorie suficientă pentru documentul pe care doriți să îl scanați. Încercați funcția Prescan pentru a vedea dacă aceasta funcționează. Încercați să micşorați rata de rezoluție pentru scanare. • Verificați dacă este conectat corespunzător cablul imprimantei maşinii. • Asigurați-vă că nu este defect cablul imprimantei maşinii. Schimbați cablul imprimantei cu unul despre care ştiți că este bun. Dacă este necesar, înlocuiți cablul imprimantei. • Verificați dacă scanerul este configurat corect. Verificați setarea de scanare în Easy Document Creator sau în aplicația pe care doriți să o utilizați pentru a vă asigura că respectiva comandă a scanerului este trimisă la portul corect (de exemplu, USB001).
Unitatea scanează foarte lent.	• Verificați dacă echipamentul imprimă datele primite. Dacă da, scanați documentul după ce s-au imprimat datele primite. • Imaginile se scanează mai încet decât textul.

Probleme la scanare

Problemă	Soluții sugerate
Pe ecranul computerului apare mesajul: • Dispozitivul nu poate fi setat la modul H/W dorit. • Portul este utilizat de un alt program. • Portul este dezactivat. • Scanerul este ocupat cu primirea sau imprimarea datelor. După terminarea lucrării curente, încercați din nou. • Gestionare nevalidă. • Scanarea nu a reuşit.	• Este posibil să fie în derulare o comandă de copiere sau de imprimare. Încercați comanda dvs. din nou atunci când lucrarea respectivă este terminată. • Port-ul selectat este în uz. Reporniți computerul şi încercați din nou. • Este posibil să nu fie conectat corect cablul imprimantei maşinii sau să fie oprită sursa de alimentare. • Driver-ul scanerului nu este instalat sau mediul de exploatare nu este configurat corect. • Asigurați-vă că echipamentul este conectat corect şi că sursa de alimentare este pornită, apoi reporniți computerul. • Este posibil să nu fie conectat corect cablul USB sau să fie oprită sursa de alimentare.

Probleme cu faxul

Problemă	Soluții sugerate
Maşina nu funcționează, nu se afişează nimic sau butoanele nu funcționează.	• Deconectați cablul de alimentare şi reconectați-l. • Asigurați-vă că priza electrică este alimentată cu electricitate. • Asigurați-vă că alimentarea este pornită.
Nu există ton de apel.	• Verificați dacă este conectată corespunzător linia telefonică (consultați "Vedere din spate" la pagina 25). • Verificați cu un alt telefon dacă priza telefonică de perete funcționează.
Numerele stocate în memorie nu se formează corect.	Asigurați-vă că numerele sunt stocate corect în memorie. Pentru a verifica, imprimați o listă cu agenda de adrese.
Originalul nu avansează în maşină.	• Asigurați-vă că hârtia nu este încrețită şi că o introduceți corect. Asigurați-vă că originalul este de dimensiunea corectă, nici prea gros, nici prea subțire. • Asigurați-vă că alimentatorul de documente este bine închis. • Poate fi necesar să înlocuiți tamponul de cauciuc al alimentatorului de documente. Contactați un reprezentant de service (consultați "Piese de schimb disponibile" la pagina 80).
Faxurile nu sunt recepționate în mod automat.	• Modul de recepție trebuie setat pe fax (consultați "Modificarea modurilor de recepționare" la pagina 266). • Asigurați-vă că există hârtie în tavă (consultați "Specificații privind suporturile de imprimare" la pagina 122). • Verificați pe afişaj dacă există mesaje de eroare. Dacă există, rezolvați problema.
Maşina nu expediază faxuri.	• Asigurați-vă că originalul este încărcat în alimentatorul de documente sau pe geamul scanerului. • Verificați dacă faxul către care expediați poate primi faxuri.
Faxul primit conține spații albe sau este de calitate slabă.	• Aparatul care vă expediază faxul poate fi defect. • O linie telefonică zgomotoasă poate cauza erori de linie. • Verificați propria maşină făcând o copie. • Un cartuş de toner se apropie de sfârşitul duratei sale estimate de viață. Înlocuiți cartuşul de toner (consultați "Înlocuirea cartuşului de toner" la pagina 85).

Probleme cu faxul

Problemă	Soluții sugerate
Unele cuvinte din faxul recepționat sunt extinse.	Maşina care expediază faxul poate avea un blocaj temporar de hârtie.
Pe originalele pe care le-ați expediat există linii.	Verificați să nu existe urme pe unitatea de scanare şi curățați-o (consultați "Curățarea unității de scanare" la pagina 96).
Maşina apelează un număr, dar nu se stabileşte conexiunea cu celălalt fax.	Celălalt fax poate fi oprit, fără hârtie sau nu poate răspunde la apelurile primite. Vorbiți cu operatorul celuilalt echipament şi rugați-l să rezolve problema.
Faxurile nu sunt salvate în memorie.	Este posibil să nu fie disponibilă memorie suficientă pentru a stoca faxul. Dacă apare afişajul care indică starea memoriei, ştergeți din memorie toate faxurile de care nu mai aveți nevoie şi apoi încercați din nou să stocați faxul. Apelați la service.
Apar zone albe în partea inferioară a fiecărei pagini, sau pe alte pagini, cu o mică bandă de text în partea superioară.	Ați ales, probabil, setări greşite pentru hârtie la selectarea opțiunilor de utilizator. Verificați dimensiunea hârtiei şi tastați din nou.

Probleme la sistemul de operare

Probleme obişnuite ale Windows

Problemă	Soluții sugerate
În timpul instalării apare mesajul "Fişier în uz".	Părăsiți toate aplicațiile software. Eliminați toate aplicațiile din grupul startup, apoi reporniți Windows. Reinstalați driver-ul de imprimantă.
Apar mesajele „Eroare de protecție generală”, „Excepție OE”, „Derulare 32” sau „Operație ilegală”.	Închideți toate celelalte aplicații, reinițializați Windows şi încercați din nou să imprimați.
Apar mesajele „Imprimare eşuată”, „A avut loc o eroare de depăşire a timpului la imprimantă”.	Aceste mesaje pot să apară în timpul imprimării. Aşteptați până când maşina termină imprimarea. Dacă mesajul apare în modul disponibil sau după ce imprimarea s-a finalizat, verificați conexiunea şi/sau dacă a survenit o eroare.



Pentru informații suplimentare despre mesajele de eroare din Windows, consultați ghidul utilizatorului pentru Microsoft Windows, care a fost livrat împreună cu computerul.

Probleme la sistemul de operare

Probleme des întâlnite la Mac

Problemă	Soluții sugerate
Echipamentul nu imprimă corect fişierele PDF. Lipsesc unele părți din grafice, text sau ilustrații.	Imprimarea fişierului PDF ca imagine poate permite imprimarea fişierului. Activați **Imprimare ca imagine** în opțiunile de imprimare din Acrobat. Când imprimați un fişier PDF ca imagine, imprimarea va dura mai mult timp.
Unele litere nu apar normal în timpul imprimării paginii de copertă.	Mac OS nu poate crea fontul în timpul imprimării paginii de copertă. Alfabetul englez şi numerele sunt afişate normal pe pagina de copertă.
Când este imprimat un document din Mac cu Acrobat Reader 6.0 sau o versiune ulterioară, culorile sunt imprimate incorect.	Asigurați-vă că setarea rezoluției în driver-ul maşinii se potriveşte cu cea din Acrobat Reader.



Pentru informații suplimentare despre mesajele de eroare din Mac, consultați Ghidul utilizatorului pentru Mac, care a fost livrat împreună cu computerul dvs.

Probleme la sistemul de operare

Probleme obişnuite ale Linux

Problemă	Soluții sugerate
Maşina nu imprimă.	• Verificați dacă driver-ul de imprimantă este instalat în sistem. Deschideți Unified Driver Configurator şi comutați la fila **Printers** în fereastra **Printers configuration** pentru a vedea lista de maşini disponibile. Asigurați-vă că maşina dvs. este afişată în listă. În caz contrar, deschideți **Add new printer wizard** pentru a configura dispozitivul. • Verificați dacă maşina a pornit. Deschideți **Printers configuration** şi selectați maşina dvs. din lista de imprimante. Examinați descrierea din panoul **Selected printer**. Dacă informația de stare conține **Stopped**, apăsați butonul **Start**. Funcționarea normală a maşinii trebuie să se fi restabilit. Starea „stopped” poate să fie activată dacă au apărut unele probleme la imprimare. • Verificați dacă aplicația are opțiuni speciale de imprimare, cum ar fi „-oraw”. Dacă opțiunea „-oraw” este specificată în parametrul liniei de comandă, eliminați-o pentru a imprima corespunzător. Pentru Gimp front-end, selectați „print” -> „Setup printer” şi editați parametrul liniei de comandă din elementul de comandă.
Unele imagini color apar imprimate numai în negru.	Aceasta este o eroare cunoscută pentru Ghostscript (până la GNU Ghostscript versiunea 7.05), unde spațiul de culoare de bază al documentului este spațiu de culoare indexat şi este convertit prin spațiul de culoare CIE. Deoarece PostScript utilizează spațiul de culoare CIE pentru Color Matching System, trebuie să efectuați în sistem un upgrade pentru Ghostscript, cel puțin la versiunea GNU Ghostscript 7.06 sau la o versiune ulterioară. Cele mai recente versiuni de Ghostscript se găsesc la www.ghostscript.com.
Unele imagini color se imprimă în culori neaşteptate.	Aceasta este o eroare cunoscută pentru Ghostscript (până la GNU Ghostscript versiunea 7.xx), unde spațiul de culoare de bază al documentului este spațiu de culoare indexat RGB şi este convertit prin spațiul de culoare CIE. Deoarece PostScript utilizează spațiul de culoare CIE pentru Color Matching System, trebuie să efectuați în sistem un upgrade pentru Ghostscript, cel puțin la versiunea GNU Ghostscript 8.xx sau la o versiune ulterioară. Cele mai recente versiuni de Ghostscript se găsesc la www.ghostscript.com.

Probleme la sistemul de operare

Problemă	Soluții sugerate
Maşina nu imprimă pagini întregi şi pagina ieşită este imprimată pe jumătate.	Este o problemă cunoscută care apare atunci când o maşină color este utilizată cu versiunea 8.51 sau cu versiuni mai vechi de Ghostscript, 64-bit Linux OS şi este raportată la bugs.ghostscript.com ca Ghostscript Bug 688252. Problema este rezolvată în AFPL Ghostscript v. 8.52 sau ulterioară. Descărcați cea mai recentă versiune de AFPL Ghostscript de la http://sourceforge.net/projects/ghostscript/ şi instalați-o pentru a rezolva această problemă.
Nu pot scana prin Gimp Front-end.	Verificați dacă Gimp Front-end are Xsane:Device dialog. în meniul Acquire. În caz contrar, trebuie să instalați plug-in-ul Xsane pentru Gimp pe computerul dvs. Puteți să găsiți pachetul plug-in-ului Xsane pentru Gimp pe CD-ul de distribuție Linux sau pe pagina de start Gimp. Pentru informații detaliate, consultați secțiunea de ajutor pentru CD-ul de distribuție Linux sau pentru aplicația Gimp Front-end. Dacă doriți să utilizați un alt tip de aplicație pentru scanare, consultați opțiunea Help a aplicației.
La imprimarea unui document apare mesajul de eroare "Cannot open port device file".	Evitați schimbarea parametrilor pentru lucrarea de imprimare (ex., via LPR GUI) în timpul executării unei lucrări de imprimare. Versiuni cunoscute de server CUPS întrerup comanda de imprimare atunci când opțiunile de imprimare sunt modificate, apoi încercați să reluați comanda de la început. Deoarece Unified Linux Driver blochează portul în timpul imprimării, întreruperea bruscă a executării driver-ului menține port-ul blocat şi inaccesibil comenzilor de imprimare ulterioare. În cazul apariției acestei situații, încercați să eliberați portul selectând **Release port** în fereastra **Port configuration**.

Probleme la sistemul de operare

Problemă	Soluţii sugerate
Echipamentul nu apare în lista de scanere.	• Asiguraţi-vă că echipamentul este conectat la computer, conectat corect prin portul USB şi că este pornit. • Asiguraţi-vă că driverul de scaner pentru echipamentul dvs. este instalat în sistem. Deschideţi configuratorul Unified Linux Driver, intraţi în Scanners Configuration, apoi apăsaţi Drivers. Asiguraţi-vă că driverul cu numele corespunzător pentru echipamentul dvs. este afişat în fereastră. • Asiguraţi-vă că port-ul nu este ocupat. Deoarece componentele funcţionale ale echipamentului (imprimantă şi scaner) utilizează aceeaşi interfaţă (port) I/O, este posibilă situaţia de accesare simultană a aceluiaşi port de către diferite aplicaţii de tip utilizator. Pentru a evita posibile conflicte, la un moment dat numai una dintre acestea are permisiunea de a prelua controlul asupra dispozitivului. Celălalt utilizator va întâlni răspunsul „device busy”. Aceasta are loc de obicei când începeţi o procedură de scanare. Apare o casetă de mesaj adecvată. Pentru a identifica sursa problemei, deschideţi Ports configuration şi selectaţi portul alocat scanerului dvs., simbolul portului /dev/mfp0 corespunde destinaţiei LP:0 afişate în opţiunile scanerului, /dev/mfp1 este asociat cu LP:1 şi aşa mai departe. Port-urile USB încep de la /dev/mfp4, astfel încât scanerul de pe USB:0 este asociat cu /dev/mfp4 şi aşa mai departe, în mod secvenţial. În panoul Selected port, puteţi vedea dacă port-ul este ocupat de altă aplicaţie. În acest caz, trebuie să aşteptaţi fie ca lucrarea curentă de imprimare să se finalizeze, fie să apăsaţi butonul Release port dacă sunteţi sigur că aplicaţia curentă care ocupă port-ul nu funcţionează corespunzător.
Echipamentul nu scanează.	• Asiguraţi-vă că în echipament este încărcat un document, asiguraţi-vă că echipamentul dvs. este conectat la computer. • Dacă apare o eroare I/O în timpul scanării.



Pentru informaţii suplimentare despre mesajele de eroare din Linux, consultaţi ghidul utilizatorului pentru Linux, care a fost livrat împreună cu computerul.

Probleme la sistemul de operare

Probleme obişnuite pentru PostScript

Următoarele situații sunt specifice limbajului PS şi pot apărea când sunt utilizate mai multe limbaje de imprimare.

Problemă	Cauză posibilă	Soluție
Fişierul PostScript nu a putut fi imprimat	Este posibil ca driverul PostScript să nu fie instalat corect.	• Instalați driverul PostScript (consultați "Instalare software" la pagina 147). • Imprimați o pagină de configurație şi verificați dacă versiunea PS este disponibilă pentru imprimare. • Dacă problema persistă, contactați un reprezentant de service.
Se imprimă raportul Eroare verificare limită	Lucrarea de imprimare a fost prea complexă.	Trebuie să reduceți complexitatea paginii sau să instalați mai multă memorie.
Se imprimă o pagină de erori PostScript	Lucrarea de imprimare este posibil să nu fie PostScript.	Asigurați-vă că lucrarea de imprimare este o lucrare PostScript. Verificați dacă aplicația software aştepta ca o setare sau un fişier antet PostScript să fie trimis la maşină.
Tava opțională nu este selectată în driver	Driverul imprimantei nu a fost configurat să recunoască tava opțională.	Deschideți proprietățile driverului, selectați fila **Device Options** şi setați opțiunea pentru tavă.
Când este imprimat un document din Mac cu Acrobat Reader 6.0 sau o versiune ulterioară, culorile sunt imprimate incorect.	Setarea rezoluției în driverul imprimantei poate să nu se potrivească cu cea din Acrobat Reader.	Asigurați-vă că setarea rezoluției în driverul imprimantei se potriveşte cu cea din Acrobat Reader.



Ghidul rapid pentru utilizatorii Windows 8

Acest capitol va defini caracteristicile specifice sistemului de operare Windows 8. Acest capitol se aplică pentru utilizatorii care rulează Windows 8.

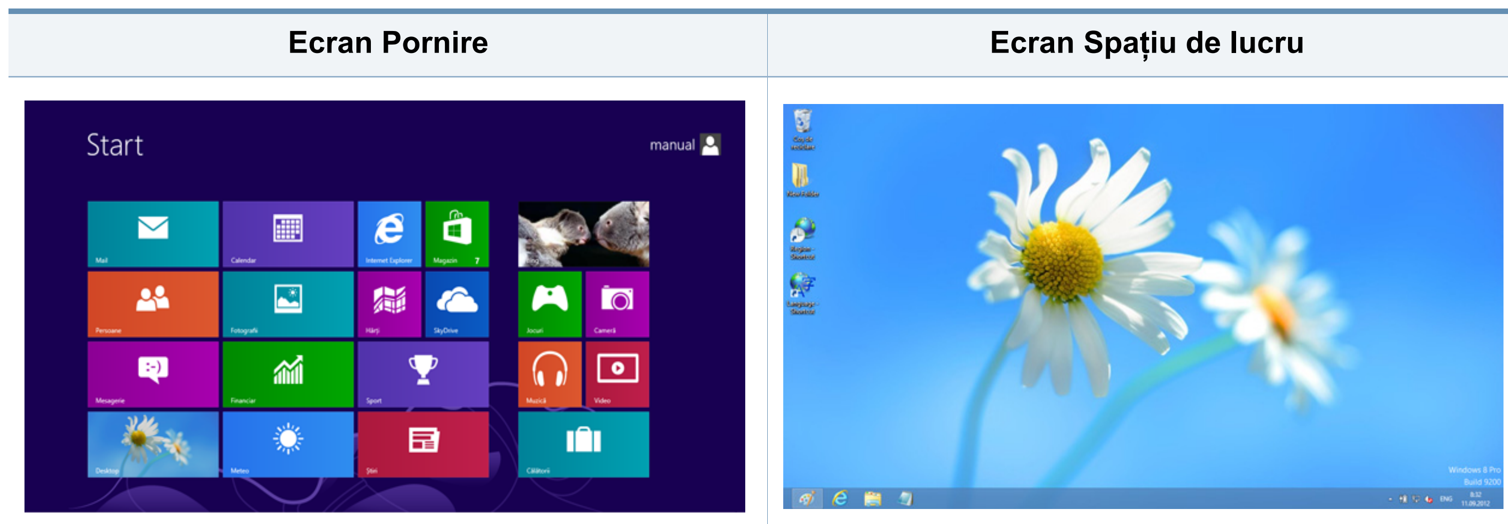


- Ecranul poate apărea diferit în funcție de model sau interfața de utilizare.
- Deoarece acest ghid a fost elaborat pe baza Windows 8, unele dintre instrucțiuni pot fi diferite în funcție de versiune. Acestea pot fi, de asemenea, modificate fără notificarea prealabilă.

Înțelegerea ecranului

Windows 8 oferă noul mod de ecran **Pornire** şi modul de ecran **Spaţiu de lucru** al sistemului de operare existent.

Ecran Pornire	Ecran Spaţiu de lucru



Cerințe de sistem

<table>
<tr><th rowspan="2">Sistem de operare</th><th colspan="3">Cerință (recomandată)</th></tr>
<tr><th>CPU</th><th>RAM</th><th>Spațiu liber pe hard disk</th></tr>
<tr><td rowspan="2">Windows® 8</td><td>Procesor Intel® Pentium® IV 1 GHz de 32 de biți sau de 64 de biți sau superior</td><td>1 GB (2 GB)</td><td>16 GB</td></tr>
<tr><td colspan="3">• Suport pentru grafică DirectX® 9 cu 128 MB de memorie (pentru activarea temei Aero).
• Unitate DVD-R/W</td></tr>
</table>

Instalarea locală a driverului

O maşină conectată local este o maşină conectată direct la computerul dvs. utilizând cablul.



- Utilizaţi numai un cablu USB mai scurt de 3 metri.
- Aplicaţia **Samsung Printer Experience** poate fi utilizată numai în ecranul **Pornire** atunci când este instalat driverul V4. Driverul V4 este descărcat automat din Actualizare Windows în cazul în care computerul este conectat la Internet. Dacă nu, puteţi descărca manual driverul V4 de pe site-ul web Samsung, www.samsung.com > găsiţi-vă produsul > Asistenţă sau Descărcări.
- Dacă instalaţi driverul folosind CD-ul software-ului furnizat, driverul V4 nu este instalat. Dacă doriţi să utilizaţi driverul V4 în ecranul **Spaţiu de lucru**, puteţi descărca de pe site-ul web Samsung, www.samsung.com > găsiţi-vă produsul > Asistenţă sau Descărcări.

Din ecranul Pornire

1. Asiguraţi-vă că computerul este conectat la Internet şi este alimentat cu curent electric.
2. Asiguraţi-vă că maşina este pornită.
3. Conectaţi computerul şi maşina cu un cablu USB.

   Driverul este instalat automat din **Windows Update**.



- Dacă doriţi să instalaţi instrumentele de gestionare a imprimantei Samsung, va trebui să le instalaţi folosind CD-ul software-ului furnizat (consultaţi "Din ecranul Spaţiu de lucru" la pagina 317).
- Puteţi descărca aplicaţia Samsung Printer Experience din **Magazin Windows.** Aveţi nevoie de un cont Microsoft pentru a utiliza Magazin **Store(Magazin)**.
  1. Din **Charms(Butoane)**, selectaţi **Căutare**.
  2. Faceţi clic pe **Store(Magazin)**.
  3. Căutaţi şi faceţi clic pe **Samsung Printer Experience**.
  4. Faceţi clic pe **Instalarea**.

Instalarea locală a driverului

Din ecranul Spațiu de lucru



Dacă instalați driverul cu ajutorul CD-ului software-ului furnizat, nu puteți utiliza driverul instalat din ecranul **Pornire**.

1. Introduceți CD-ul furnizat cu software-ul în unitatea CD-ROM.

   Dacă fereastra de instalare nu apare, din **Charms(Butoane)**, selectați **Căutare** > **Apps(Aplicație)** şi căutați **Executare**. Tastați X:\Setup.exe, înlocuind “X” cu litera care reprezintă unitatea CD-ROM şi faceți clic **OK**.



Dacă apare fereastra pop-up “**Atingeți pentru a vedea ce se întâmplă cu acest disc**.”, faceți clic pe fereastră şi selectați **Run Setup.exe**.

2. Analizați şi acceptați acordurile de instalare din fereastra de instalare. Apoi, faceți clic pe **Next**.

3. Selectați **USB connection (Conexiune USB)** din ecranul **Printer Connection Type**. Apoi, faceți clic pe **Next**.

4. Urmați instrucțiunile din fereastra de instalare.

Instalarea driverului prin rețea



- Unele caracteristici şi elemente opționale s-ar putea să nu fie disponibile, în funcție de model sau țară (consultați "Caracteristici în funcție de model" la pagina 8).
- Maşina care nu acceptă comunicarea în rețea nu va putea utiliza această funcționalitate (consultați "Vedere din spate" la pagina 25).
- Aplicația **Samsung Printer Experience** poate fi utilizată numai în ecranul **Pornire** atunci când este instalat driverul V4. Driverul V4 este descărcat automat din Actualizare Windows în cazul în care computerul este conectat la Internet. Dacă nu, puteți descărca manual driverul V4 de pe site-ul web Samsung, www.samsung.com > găsiți-vă produsul > Asistență sau Descărcări.
- Dacă instalați driverul folosind CD-ul software-ului furnizat, driverul V4 nu este instalat. Dacă doriți să utilizați driverul V4 în ecranul **Spațiu de lucru**, puteți descărca de pe site-ul web Samsung, www.samsung.com > găsiți-vă produsul > Asistență sau Descărcări.

Din ecranul Pornire

1 Asigurați-vă că maşina este conectată la rețea şi este alimentată cu curent electric. De asemenea, adresa IP a maşinii ar trebui să fie setată (consultați "Setarea adresei IP" la pagina 154).

2 Din **Charms(Butoane)**, selectați **Setări** > **Modificare setări pentru PC** > **Dispozitive**.

3 Faceți clic pe **Adăugare dispozitiv**.

Maşinile descoperite vor fi indicate pe ecran.

4 Faceți clic pe numele modelului sau numele gazdei pe care doriți să o utilizați.



- Puteți să imprimați un raport de configurație rețea de la panoul de control al maşinii care va afişa numele de gazdă curent al acesteia (consultați "Imprimarea unui raport de configurare a rețelei" la pagina 192).
- Dacă doriți să instalați instrumentele de gestionare a imprimantei Samsung, va trebui să le instalați folosind CD-ul software-ului furnizat (consultați "Din ecranul Spațiu de lucru" la pagina 317).
- Puteți descărca aplicația Samsung Printer Experience din **Magazin Windows.** Aveți nevoie de un cont Microsoft pentru a utiliza Magazin **Store(Magazin)**.
  1 Din **Charms(Butoane)**, selectați **Căutare**.
  2 Faceți clic pe **Store(Magazin)**.
  3 Căutați şi faceți clic pe **Samsung Printer Experience**.
  4 Faceți clic pe **Instalarea**.

5 Driverul este instalat automat din **Windows Update**.

Instalarea driverului prin rețea

Din ecranul Desktrop



Dacă instalați driverul cu ajutorul CD-ului software-ului furnizat, nu puteți utiliza driverul instalat din ecranul **Pornire**.

1 Asigurați-vă că maşina este conectată la rețea şi este alimentată cu curent electric. De asemenea, adresa IP a maşinii ar trebui să fie setată (consultați "Setarea adresei IP" la pagina 154).

2 Introduceți CD-ul furnizat cu software-ul în unitatea CD-ROM.

Dacă fereastra de instalare nu apare, din **Charms(Butoane)**, selectați **Căutare** > **Apps(Aplicație)** şi căutați **Executare**. Tastați X:\Setup.exe, înlocuind “X” cu litera care reprezintă unitatea CD-ROM şi faceți clic **OK**.



Dacă apare fereastra pop-up “**Atingeți pentru a vedea ce se întâmplă cu acest disc**.”, faceți clic pe fereastră şi selectați **Run Setup.exe**.

3 Analizați şi acceptați acordurile de instalare din fereastra de instalare. Apoi, faceți clic pe **Next**.

4 Selectați **Network connection** în ecranul **Printer Connection Type**.

5 Urmați instrucțiunile din fereastra de instalare.

Instalare driver prin rețea wireless



- Aplicația **Samsung Printer Experience** poate fi utilizată numai în ecranul **Pornire** atunci când este instalat driverul V4. Driverul V4 este descărcat automat din Actualizare Windows în cazul în care computerul este conectat la Internet. Dacă nu, puteți descărca manual driverul V4 de pe site-ul web Samsung, www.samsung.com > găsiți-vă produsul > Asistență sau Descărcări.
- Dacă instalați driverul folosind CD-ul software-ului furnizat, driverul V4 nu este instalat. Dacă doriți să utilizați driverul V4 în ecranul **Spațiu de lucru**, puteți descărca de pe site-ul web Samsung, www.samsung.com > găsiți-vă produsul > Asistență sau Descărcări.
- Trebuie să configurați rețeaua wireless utilizând CD-ul software-ul furnizat în modul ecranului Desktop.
- Dacă utilizați un computer fără un CD-ROM, puteți configura rețeaua wireless din panoul de control al maşinii (consultați "Configurare rețea fără fir" la pagina 166).

Din ecranul Pornire

1 După realizarea conexiunii rețelei wireless, trebuie să instalați un driver al echipamentului pentru a imprima dintr-o aplicație.

2 Din **Charms(Butoane)**, selectați **Setări** > **Modificare setări pentru PC** > **Dispozitive**.

3 Faceți clic pe **Adăugare dispozitiv**.

Maşinile descoperite vor fi indicate pe ecran.

4 Faceți clic pe numele modelului sau numele gazdei pe care doriți să o utilizați.



Puteți să imprimați un raport de configurație rețea de la panoul de control al maşinii care va afişa numele de gazdă curent al acesteia (consultați "Imprimarea unui raport de configurare a rețelei" la pagina 192).

5 Driverul este instalat automat din **Windows Update**.



- Dacă doriți să instalați instrumentele de gestionare a imprimantei Samsung, va trebui să le instalați folosind CD-ul software-ului furnizat (consultați "Din ecranul Spațiu de lucru" la pagina 317).
- Puteți descărca aplicația Samsung Printer Experience din **Magazin Windows.** Aveți nevoie de un cont Microsoft pentru a utiliza Magazin **Store(Magazin)**.
  1. Din **Charms(Butoane)**, selectați **Căutare**.
  2. Faceți clic pe **Store(Magazin)**.
  3. Căutați şi faceți clic pe **Samsung Printer Experience**.
  4. Faceți clic pe **Instalarea.**

Instalare driver prin rețea wireless

Din ecranul Desktrop



Dacă instalați driverul cu ajutorul CD-ului software-ului furnizat, nu puteți utiliza driverul instalat din ecranul **Pornire**.

1. Porniți computerul, punctul de acces şi echipamentul.
2. Introduceți CD-ul furnizat cu software-ul în unitatea CD-ROM.

   Dacă fereastra de instalare nu apare, din **Charms(Butoane)**, selectați **Căutare** > **Apps(Aplicație)** şi căutați **Executare**. Tastați X:\Setup.exe, înlocuind “X” cu litera care reprezintă unitatea CD-ROM şi faceți clic **OK**.



Dacă apare fereastra pop-up “**Atingeți pentru a vedea ce se întâmplă cu acest disc.**”, faceți clic pe fereastră şi selectați **Run Setup.exe**.

3. Analizați şi acceptați acordurile de instalare din fereastra de instalare. Apoi, faceți clic pe **Next**.
4. Urmați instrucțiunile din fereastra de instalare.



Pentru configurarea wireless sau instalarea driverului, consultați capitolul de configurare a rețelei wireless (consultați "Configurare rețea fără fir" la pagina 166).

Dezinstalare driver

Din ecranul Pornire

1. Asiguraţi-vă că maşina este conectată la computerul dvs. şi că este activată.
2. Faceţi clic pe butonul **Dezinstalare software imprimantă Samsung** din ecranul **Pornire**.
3. Urmaţi instrucţiunile din fereastră.



- Dacă nu puteţi găsi un buton Samsung Printer Software, dezinstalaţi din modul ecran desktop (consultaţi "Din ecranul Desktrop" la pagina 322).
- Dacă doriţi să dezinstalaţi instrumentele de gestionare a imprimantei Samsung, din ecranul **Pornire**, faceţi clic dreapta pe aplicaţie > **Dezinstalare** > faceţi clic dreapta pe programul pe care doriţi să îl ştergeţi > **Dezinstalare** şi urmaţi instrucţiunile din fereastră.

Din ecranul Desktrop

1. Din Butoane, selectaţi **Căutare** > **Apps(Aplicaţie)**.
2. Căutaţi şi faceţi clic pe **Panou de control**.
3. Faceţi clic **Programe şi caracteristici**.
4. Faceţi clic dreapta pe driverul pe care doriţi să îl dezinstalaţi şi selectaţi **Dezinstalare**.
5. Urmaţi instrucţiunile din fereastră.

Utilizarea Samsung Printer Experience

Samsung Printer Experience este o aplicație Samsung care combină setările maşinii Samsung şi gestionarea maşinii într-o singură locație. Aveți posibilitatea să setați dispozitivul, să comandați consumabile, deschideți ghidurile de depanare, vizitați site-ul web Samsung şi să verificați informațiile maşinii conectate. Această aplicație va fi descărcată automat din Magazin **Store(Magazin)** dacă maşina este conectată la un computer cu o conexiune la Internet.

Înțelegerea Samsung Printer Experience

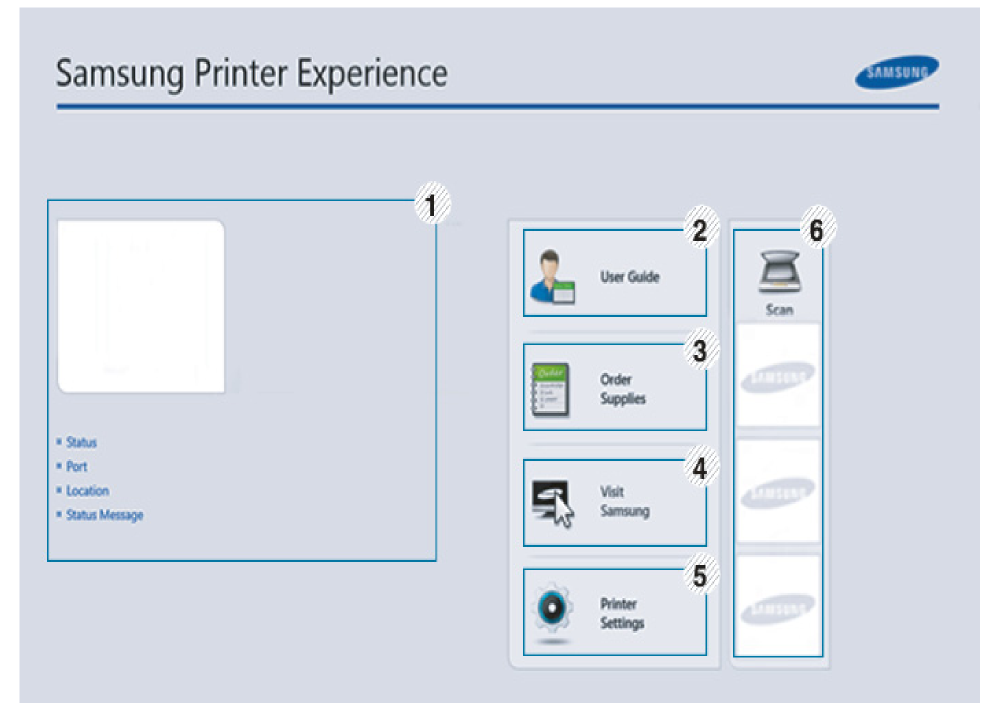
Pentru a deschide aplicația,

Din ecranul **Pornire**, selectați butonul **Samsung Printer Experience** ().

Interfața **Samsung Printer Experience** cuprinde diferite funcționalități utile, după cum este descris în următorul tabel:



Captura de ecran poate diferi în funcție de modelul pe care îl utilizați.



1	**Informații imprimantă**	Această zonă vă oferă informații generale despre maşina dvs. Puteți verifica informații, cum ar fi starea maşinii, locația, adresa IP, precum şi nivelul de toner rămas.

Utilizarea Samsung Printer Experience

2	**User Guide**	Puteți consulta online Ghidul utilizatorului. Trebuie să fie conectat la Internet pentru a utiliza această caracteristică. Acest buton deschide **Troubleshooting Guide** atunci când apare o eroare. Puteți deschide direct secțiunea de troubleshooting din ghidul utilizatorului.
3	**Order Supplies**	Faceți clic pe acest buton pentru a comanda cartuşe de toner de schimb online. Trebuie să fie conectat la Internet pentru a utiliza această caracteristică.
4	**Visit Samsung**	Legături către site-ul web al imprimantei Samsung. Trebuie să fie conectat la Internet pentru a utiliza această caracteristică.
5	**Printer Settings**	Puteți configura diferite setări ale maşinii, cum ar fi configurarea maşinii, hârtia, aspectul, emularea, rețeaua şi informațiile de imprimare prin intermediul **SyncThru™ Web Service**. Maşina dvs. trebuie să fie conectată la o rețea. Acest buton va fi dezactivat în cazul în care maşina dvs. este conectată printr-un cablu USB.
6	**Device List** şi **Latest Scanned Image**	Lista de scanuri afişează dispozitivele care acceptă **Samsung Printer Experience**. Sub dispozitiv, puteți vedea cele mai recente imagini scanate. Maşina dvs. trebuie să fie conectată la o rețea pentru a scana de aici. Această secțiune este pentru utilizatorii cu imprimante multifuncționale.

Utilizarea Samsung Printer Experience

Adăugarea/Ştergerea imprimantelor

Dacă nu aveți nicio imprimantă adăugată în aplicația **Samsung Printer Experience**, sau dacă doriți să adăugați/ştergeți o imprimantă, urmați instrucțiunile de mai jos.



Puteți adăuga/şterge doar imprimante conectate la rețea.

Adăugarea unei imprimante

1. Din **Charms (Butoane)**, selectați **Setări**.

   Sau faceți clic dreapta în pagina **Samsung Printer Experience** şi selectați **Setări**.

2. Selectați **Adăugare imprimantă**

3. Selectați imprimanta pe care doriți s-o adăugați.

   Puteți vedea imprimanta adăugată.



Dacă vedeți semnul , puteți face clic şi pe semnul pentru a adăuga imprimante.

Ştergerea unei imprimante

1. Din **Charms (Butoane)**, selectați **Setări**.

   Sau faceți clic dreapta în pagina **Samsung Printer Experience** şi selectați **Setări**.

2. Selectați **Eliminare imprimantă**

3. Selectați imprimanta pe care doriți s-o ştergeți.

4. Faceți clic pe **Yes**.

   Puteți vedea că imprimanta ştearsă este eliminată de pe ecran.

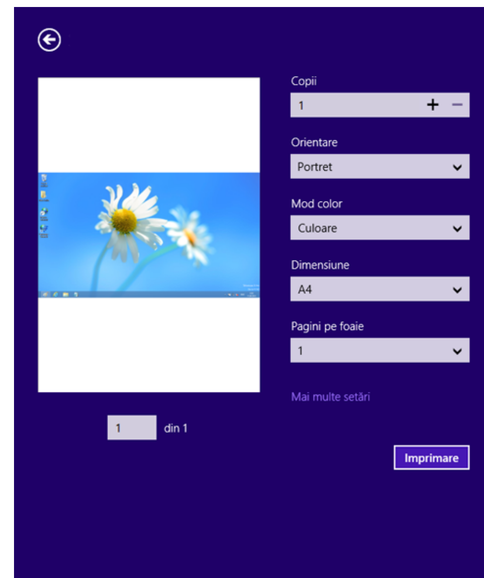
Utilizarea Samsung Printer Experience

Imprimarea din Windows 8

Această secțiune explică sarcinile de imprimare obişnuite din ecranul **Pornire**.

Noțiuni de bază despre imprimare

1. Deschideți documentul pentru imprimat.
2. Din **Charms(Butoane)**, selectați **Dispozitive**.
3. Selectați imprimanta din listă
4. Selectați setările imprimante, precum numărul de copii şi orientarea.
5. Faceți clic pe butonul **imprimare** pentru a porni lucrarea de imprimare.



Revocarea unei comenzi de imprimare

Dacă lucrarea de imprimare aşteaptă în coada de imprimare sau într-un derulator de imprimare, anulați lucrarea după cum urmează:

- Puteți să accesați această fereastră făcând dublu clic pe pictograma maşinii ( ) din bara de activități Windows.
- De asemenea, puteți să revocați comanda de imprimare curentă apăsând pe butonul (**Cancel** sau **Stop/Clear**) pe panoul de control.

Utilizarea Samsung Printer Experience

Deschiderea mai multor setări

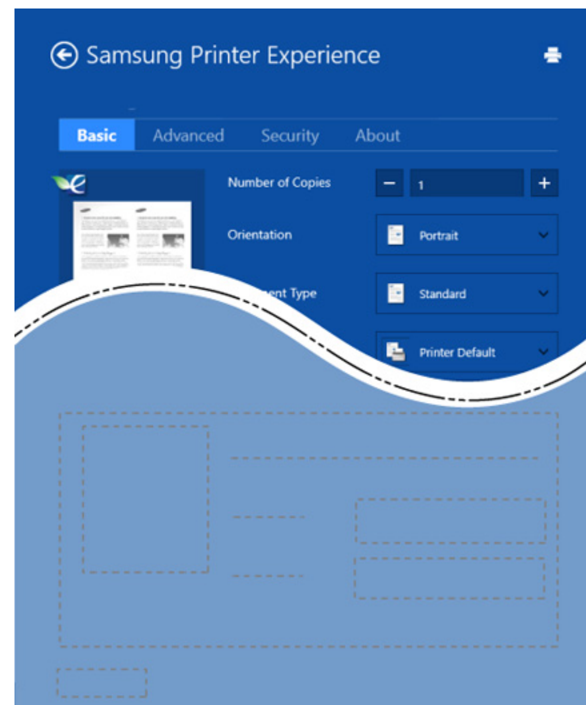


Ecranul poate apărea diferit în funcție de model sau opțiuni.

Puteți configura mai mulți parametri de imprimare.

1. Deschideți documentul pe care doriți să-l imprimați.
2. Din **Charms(Butoane)**, selectați **Dispozitive**.
3. Selectați imprimanta din listă
4. Faceți clic pe **Mai multe setări**.

Fila Basic



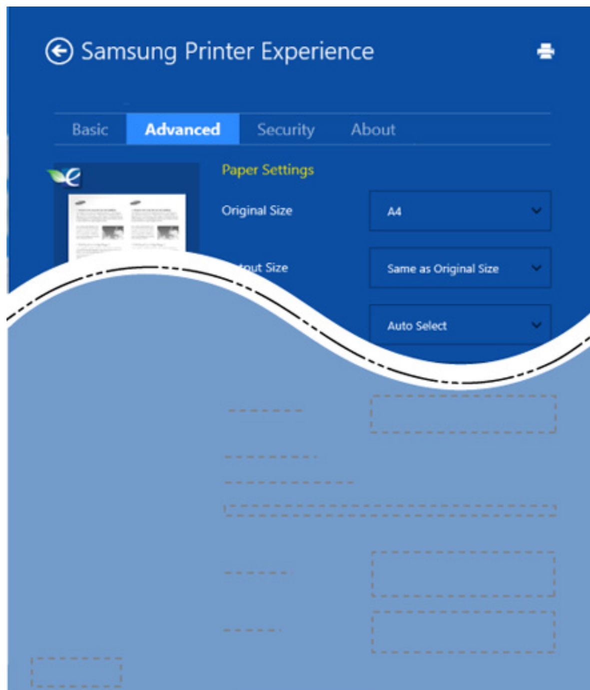
Basic

Această opțiune vă permite să alegeți setările de imprimare de bază, cum ar fi copii, orientare şi tipul de document.

Eco Settings

Această opțiune vă permite să alegeți mai multe pagini pe fiecare parte pentru a economisi hârtia.

Fila Advanced



Paper settings

Această opțiune vă permite să setați specificațiile de bază pentru manipularea hârtiei.

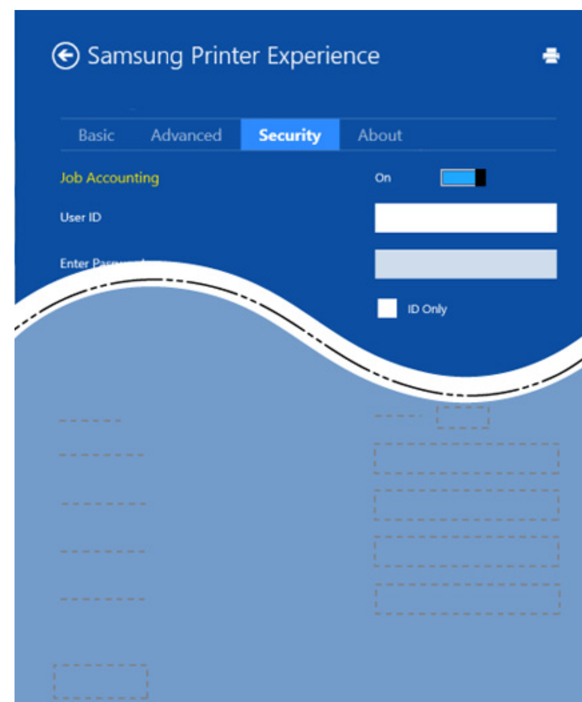
Layout settings

Această opțiune vă permite să setați diferite moduri de a dispune documentele.

Fila Security



Anumite caracteristici este posibil să nu fie disponibile, în funcție de model sau de opțiuni. Dacă această filă nu este afişată sau dezactivată, înseamnă că aceste caracteristici nu sunt acceptate.



Job Accounting

Această opțiune vă permite să imprimați cu permisiunea acordată.

Confidential Printing

Utilizarea Samsung Printer Experience

Această opţiune se foloseşte pentru imprimarea documentelor confidenţiale. Pentru a imprima utilizând această opţiune, trebuie să introduceţi o parolă.

Utilizarea funcţiei de partajare

Samsung Printer Experience vă permite să imprimaţi din alte aplicaţii instalate pe computer utilizând funcţia de partajare.



Această funcţie este disponibilă doar pentru imprimarea fişierelor în format jpeg, bmp, tiff, gif şi png.

1. Selectaţi conţinutul pe care doriţi să-l imprimaţi dintr-o altă aplicaţie.
2. Din **Charms (Butoane)**, selectaţi **Partajare** > **Samsung Printer Experience**.
3. Selectaţi setările imprimante, precum numărul de copii şi orientarea.
4. Faceţi clic pe butonul **imprimare** pentru a porni lucrarea de imprimare.

Scanarea din Windows 8



Această secţiune este pentru utilizatorii cu imprimante multifuncţionale.

Scanarea cu acest echipament vă permite să transformaţi imaginile şi textul în fişiere digitale care se pot stoca pe computer.

Scanarea din Samsung Printer Experience

Meniurile de imprimare utilizate cel mai frecvent sunt afişate pentru scanarea rapidă.

1. Plasaţi un singur document cu faţa în jos pe geamul aferent sau încărcaţi documentele cu faţa în sus în alimentatorul de documente.
2. Faceţi clic pe butonul **Samsung Printer Experience** din ecranul **Pornire**.
3. Faceţi clic pe **Scan** ( ).
4. Configurarea parametrilor de scanare, cum ar fi tipul de imagine, dimensiunea documentului şi rezoluţia.
5. Faceţi clic pe **Prescan** ( ) pentru a verifica imaginea.

Utilizarea Samsung Printer Experience

6. Reglați imaginea prescanată cu funcțiile operației de scanare, precum rotirea şi oglindirea.

7. Faceți clic pe **Scan** ( ) şi salvați imaginea.



- Atunci când aşezați originalele în ADF (sau DADF), opțiunea **Prescan** ( ) nu este disponibilă.
- Puteți sări peste pasul 5, în cazul în care opțiunea Prescan este selectată.

Accesare instrumente de gestionare

Samsung oferă o varietate de instrumente de gestionare pentru imprimante Samsung. Pentru mai multe informații despre fiecare instrument, consultați "Instrumente de gestionare utile" la pagina 270.

1 Din **Charms(Butoane)**, selectați **Căutare** > **Apps(Aplicație)**.

2 Găsiți **Samsung Printers**.

3 În **Samsung Printers**, puteți vedea instrumentele de gestionare instalate.

4 Faceți clic pe instrumentul de gestionare pe care doriți să îl utilizați.



După instalarea driverului, pentru unele instrumente de gestionare, le puteți accesa direct din ecranul **Pornire** făcând clic pe butonul corespunzător.

Instalarea accesoriilor

Când instalați dispozitivele opționale, precum tava, memoria opțională etc., acest aparat va detecta şi seta automat dispozitivele opționale. Dacă nu puteți utiliza dispozitivele opționale instalate cu acest driver, puteți configura dispozitivele opționale în **Device Settings**.

1. Din **Charms(Butoane)**, selectați **Căutare** > **Setări**.
2. Căutați **Dispozitive şi imprimante**.
3. Faceți clic dreapta pe pictograma imprimantei şi selectați **Printer properties**.



Dacă elementul **Proprietăți imprimantă** are un semn ►, puteți selecta alte drivere de imprimantă conectate cu imprimanta selectată.

4. Selectați **Device Settings**.



Fereastra **Proprietăți imprimantă** poate să difere în funcție de driverul sau de sistemul de operare pe care îl utilizați.

5. Selectați opțiunea corespunzătoare.
6. Faceți clic pe **OK** până când ieşiți din fereastra **Proprietăți imprimantă**.

Problemă	Soluții sugerate
Samsung Printer Experience nu este afişat când faceți clic pe **mai multe setări**.	**Samsung Printer Experience** nu este instalat. Descărcați aplicația din **Store(Magazin)** şi instalați-o.
Informațiile maşinii nu sunt afişate atunci când faceți clic pe dispozitiv în **Dispozitive şi imprimante**.	Verificați **Proprietăți imprimantă**. Faceți clic pe fila **Porturi**. (**Panou de control** > **Dispozitive şi imprimante** > Faceți clic dreapta pe pictograma imprimantei şi selectați **Printer properties**) Dacă portul este setat la Fişier sau LPT, debifați-le şi selectați TCP/IP, USB sau WSD.

Contact SAMSUNG worldwide

If you have any comments or questions regarding Samsung products, contact the Samsung customer care center.

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
ANGOLA	91-726-7864	www.samsung.com
ARGENTINA	0800-333-3733	www.samsung.com
ARMENIA	0-800-05-555	www.samsung.com
AUSTRALIA	1300 362 603	www.samsung.com
AUSTRIA	0810-SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	www.samsung.com
AZERBAIJAN	088-55-55-555	www.samsung.com
BAHRAIN	8000-4726	www.samsung.com/ae (English) www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
BELARUS	810-800-500-55-500	www.samsung.com
BELGIUM	02-201-24-18	www.samsung.com/be (Dutch) www.samsung.com/be_fr (French)
BOLIVIA	800-10-7260	www.samsung.com
BOSNIA	051 133 1999	www.samsung.com
BOTSWANA	0800-726-000	www.samsung.com
BRAZIL	0800-124-421 4004-0000	www.samsung.com
BULGARIA	07001 33 11 , normal tariff	www.samsung.com
CAMEROON	7095- 0077	www.samsung.com
CANADA	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/ca (English) www.samsung.com/ca_fr (French)
CHILE	800-SAMSUNG (726-7864) From mobile 02-24 82 82 00	www.samsung.com/cl
CHINA	400-810-5858	www.samsung.com
COLOMBIA	01-8000112112 Bogotá: 6001272	www.samsung.com/co
COSTA RICA	0-800-507-7267	www.samsung.com/latin (Spanish) www.samsung.com/latin_en (English)
CROATIA	062 SAMSUNG (062 726 786)	www.samsung.com
Cote D' Ivoire	8000 0077	www.samsung.com

Contact SAMSUNG worldwide

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
CYPRUS	8009 4000 only from landline(+30) 210 6897691 from mobile and land line	www.samsung.com
CZECH	800-SAMSUNG (800-726786)	www.samsung.com
DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com
DOMINICA	1-800-751-2676	www.samsung.com/latin (Spanish) www.samsung.com/latin_en (English)
ECUADOR	1-800-10-7267	www.samsung.com/latin (Spanish) www.samsung.com/latin_en (English)
EGYPT	08000-726786	www.samsung.com
EIRE	0818 717100	www.samsung.com
EL SALVADOR	800-6225	www.samsung.com/latin (Spanish) www.samsung.com/latin_en (English)
ESTONIA	800-7267	www.samsung.com/ee
FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com
FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com/fr
GERMANY	0180 5 SAMSUNG bzw.0180 5 7267864* (*0,14 €/Min. aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,42 €/Min.)	www.samsung.com
GEORGIA	8-800-555-555	www.samsung.com
GHANA	0800-10077 0302-200077	www.samsung.com
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line(+30) 210 6897691 from mobile and land line	www.samsung.com
GUATEMALA	1-800-299-0013	www.samsung.com/latin (Spanish) www.samsung.com/latin_en (English)
HONDURAS	800-27919267	www.samsung.com/latin (Spanish) www.samsung.com/latin_en (English)

Contact SAMSUNG worldwide

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
HONG KONG	(852) 3698-4698	www.samsung.com/hk (Chinese) www.samsung.com/hk_en (English)
HUNGARY	06-80-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
INDIA	1800 3000 8282 1800 266 8282	www.samsung.com/in
INDONESIA	0800-112-8888 021-5699-7777	www.samsung.com/id
IRAN	021-8255	www.samsung.com
ITALIA	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
JAMAICA	1-800-234-7267	www.samsung.com
JAPAN	0120-327-527	www.samsung.com
JORDAN	800-22273 065777444	www.samsung.com/Levant (English)
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM:7799)	www.samsung.com
KENYA	0800 724 000	www.samsung.com

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
KUWAIT	183-2255 (183-CALL)	www.samsung.com/ae (English) www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	www.samsung.com
LATVIA	8000-7267	www.samsung.com/lv
LITHUANIA	8-800-77777	www.samsung.com/lt
LUXEMBURG	261 03 710	www.samsung.com
MALAYSIA	1800-88-9999	www.samsung.com/my
MEXICO	01-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
MOLDOVA	0-800-614-40	www.samsung.com
MONGOLIA	+7-800-555-55-55	www.samsung.com
MONTENEGRO	020 405 888	www.samsung.com
MOROCCO	080 100 2255	www.samsung.com
NAMIBIA	8197267864	www.samsung.com
NIGERIA	0800-726-7864	www.samsung.com
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/min)	www.samsung.com

Contact SAMSUNG worldwide

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	www.samsung.com
NICARAGUA	00-1800-5077267	www.samsung.com/latin (Spanish) www.samsung.com/latin_en (English)
NORWAY	815-56 480	www.samsung.com
OMAN	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/ae (English) www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
PANAMA	800-7267	www.samsung.com/latin (Spanish) www.samsung.com/latin_en (English)
PARAGUAY	98005210001	www.samsung.com
PERU	0-800-777-08 (Only from landline) 336-8686 (From HHP & landline)	www.samsung.com

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
PHILIPPINES	1-800-10-SAMSUNG(726-7864) for PLDT 1-800-3-SAMSUNG(726-7864) for Digitel 1-800-8-SAMSUNG(726-7864) for Globe 02-5805777	www.samsung.com/ph
POLAND	0 801-1SAMSUNG(172-678) * lub +48 22 607-93-33 ** * (całkowity koszt połączenia jak za 1 impuls według taryfy operatora) ** (koszt połączenia według taryfy operatora)	www.samsung.com/pl
PORTUGAL	808 20-SAMSUNG (808 20 7267)	www.samsung.com
PUERTO RICO	1-800-682-3180	www.samsung.com
QATAR	800-2255 (800-CALL)	www.samsung.com/ae (English) www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
ROMANIA	08008 SAMSUNG (08008 726 7864)TOLL FREE No.	www.samsung.com

Contact SAMSUNG worldwide

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
RUSSIA	800-00-0077	www.samsung.com
SAUDI ARABIA	9200-21230	www.samsung.com/sa (Arabic)
SENEGAL	8-800-555-55-55	www.samsung.com
SERBIA	+381 11 321 6899 (old number still active 0700 7267864)	www.samsung.com
SINGAPORE	1800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
SLOVAKIA	0800 - SAMSUNG(0800-726 786)	www.samsung.com
SOUTH AFRICA	0860 SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
SPAIN	902-1-SAMSUNG(902 172 678)	www.samsung.com
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	www.samsung.com
SWITZERLAND	0848-SAMSUNG (7267864, CHF 0.08/min)	www.samsung.com/ch www.samsung.com/ch_fr/
SYRIA	18252273	www.samsung.com/Levant (English)
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com
TAIWAN	0800-329-999 0266-026-066	www.samsung.com
TANZANIA	0685 88 99 00	www.samsung.com
THAILAND	1800-29-3232 02-689-3232	www.samsung.com/th
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
TURKEY	444 77 11	www.samsung.com
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
U.K	0330 SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
U.S.A	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
UGANDA	0800 300 300	www.samsung.com
UKRAINE	0-800-502-000	www.samsung.com/ua (Ukrainian) www.samsung.com/ua_ru (Russian)
URUGUAY	40543733	www.samsung.com
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com
VENEZUELA	0-800-100-5303	www.samsung.com
VIETNAM	1 800 588 889	www.samsung.com

Contact SAMSUNG worldwide

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
ZAMBIA	211350370	www.samsung.com

Glosar



Următorul glosar vă va ajuta să vă familiarizaţi cu produsul, prin înţelegerea terminologiilor utilizate în mod obişnuit cu imprimarea precum şi a celor menţionate în ghidul utilizatorului.

802.11

802.11 este un set de standarde de comunicaţie pentru reţele locale fără fir (WLAN), dezvoltat de Comisia pentru Standarde a IEEE LAN/MAN (IEEE 802).

802.11b/g/n

802.11b/g/n poate partaja acelaşi echipament hardware şi poate utiliza banda de 2,4 GHz. 802.11b acceptă o lăţime de bandă de până la 11 Mbps, 802.11n acceptă o lăţime de bandă de până la 150 Mbps. Dispozitivele 802.11b/g/n sunt supuse ocazional interferenţei cu cuptoare cu microunde, telefoane fără fir şi dispozitive Bluetooth.

Punct de Acces

Access Point or Wireless Access Point (AP or WAP) este un dispozitiv care conectează dispozitivele de comunicaţie fără fir, împreună, într-o reţea locală fără fir şi acţionează ca un emiţător sau receptor central al semnalelor radio ale WLAN.

ADF

Un Automatic Document Feeder (ADF) constituie o unitate de scanare care va alimenta automat o coală de hârtie originală, astfel încât echipamentul poate să scaneze o cantitate oarecare de hârtie deodată.

AppleTalk

AppleTalk este o suită patentată de protocoale dezvoltate de Apple, Inc. pentru conectarea computerelor la reţea. Aceasta a fost inclusă în prima versiune de Mac (1984) şi în prezent este mai puţin utilizată de Apple, în favoarea reţelelor TCP/IP.

Adâncime de Culoare

Un termen de grafică a computerului care descrie numărul de biţi utilizat pentru a reprezenta culoarea unui singur pixel dintr-o imagine bitmap. O adâncime mai mare a culorilor oferă o gamă mai mare de culori distincte. Pe măsură ce creşte numărul de biţi, numărul de culori posibile devine impracticabil de mare pentru o hartă de culori. Culoarea pe 1 bit este denumită în mod obişnuit ca monocromă sau alb-negru.

BMP

Un format de grafică bitmap utilizat intern de subsistemul grafic Microsoft Windows (GDI) şi utilizat în mod obişnuit ca format de fişier de grafică simplu pe această platformă.

Glosar

BOOTP

Bootstrap Protocol. Un protocol de rețea utilizat de un client de rețea pentru a obține automat propria adresă IP. Ceea ce este realizat, de obicei, în procesul bootstrap al computerelor sau al sistemelor de operare. Serverele BOOTP atribuie fiecărui client adresa IP dintr-un acumulator de adrese. BOOTP activează computere „stație de lucru fără disc” pentru a obține o adresă IP înainte de a încărca orice sistem de operare avansat.

CCD

CCD (Charge Coupled Device) este un hardware care activează lucrarea de scanare. Mecanismul de Blocare CCD este utilizat şi pentru a susține modulul CCD pentru a împiedica deteriorarea în timpul mutării echipamentului.

Ordonare

Ordonarea este un proces de imprimare a unei lucrări cu mai multe copii în seturi. Când este selectată ordonarea, dispozitivul imprimă un set întreg înainte de a imprima copii suplimentare.

Panou de Control

Un panou de control este o zonă netedă, de regulă verticală, unde sunt afişate instrumente de control sau de monitorizare. Acestea se găsesc de regulă pe partea frontală a echipamentului.

Acoperire

Acesta este un termen de imprimare utilizat pentru măsurarea consumului de toner la imprimare. De exemplu, acoperirea de 5% înseamnă că o hârtie de format A4 conține aproximativ 5% imagine sau text. Astfel, dacă hârtia sau originalul au imagini complicate sau mult text pe ele, acoperirea va fi mai mare şi, în acelaşi timp, utilizarea tonerului va fi proporțională cu acoperirea.

CSV

CSV (Comma Separated Values). Un tip de format de fişier, CSV este utilizat pentru a schimba date între aplicații disparate. Formatul de fişier, aşa cum este utilizat în Microsoft Excel, a devenit un standard de facto pentru domeniu, chiar în cadrul platformelor non-Microsoft.

DADF

Un Duplex Automatic Document Feeder (DADF) constituie o unitate de scanare care va alimenta şi va întoarce automat o coală de hârtie originală, astfel încât echipamentul să poată scana pe ambele fețe ale hârtiei.

Implicită

Valoarea sau setarea activă pentru o imprimantă nouă, resetare sau inițializare.

Glosar

DHCP

Un Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP) este un protocol de rețea client-server. Un server DHCP furnizează parametrii de configurare specifici clientului gazdă DHCP care cere, în general, informații ce îi permit participarea într-o rețea IP. De asemenea, DHCP furnizează un mecanism pentru alocarea adreselor IP clienților gazdă.

DIMM

DIMM (Dual Inline Memory Module), o mică placă de circuite care cuprinde memoria. DIMM stochează toate datele în echipament, cum ar fi date de imprimare, date primite prin fax.

DLNA

DLNA (Digital Living Network Alliance) reprezintă un standard care permite dispozitivelor dintr-o rețea de domiciliu să partajeze informații reciproc în rețea.

DNS

DNS (Domain Name Server) este un sistem care stochează informații asociate cu numele domeniilor într-o bază de date distribuită pe rețele, precum Internetul.

Imprimantă Cu Ace

O imprimantă cu ace reprezintă un tip de imprimantă cu un cap de imprimare care rulează înapoi şi înainte pe pagină şi imprimă prin impact, lovind o bandă textilă îmbibată cu cerneală pentru a atinge hârtia, asemănător dactilografiei.

DPI

DPI (Dots Per Inch) este o măsurare a rezoluției, utilizată pentru scanare şi imprimare. În general, DPI mai mare are ca rezultat o rezoluție mai mare, detaliu mai clar în imagine şi o dimensiune mai mare a fişierului.

DRPD

Distinctive Ring Pattern Detection. Distinctive Ring este un serviciu oferit de o societate de telefonie, care permite utilizatorului să folosească o singură linie telefonică pentru a răspunde la mai multe numere de telefon diferite.

Duplex

Un mecanism care întoarce automat o foaie de hârtie pentru ca echipamentul să poată imprima (sau scana) ambele fețe ale colii de hârtie. O imprimantă echipată cu o Unitate Duplex poate imprima pe ambele fețe ale hârtiei în timpul unui singur ciclu de imprimare.

Glosar

Regim de Exploatare

Regimul de exploatare este numărul de pagini care nu afectează performanța imprimantei într-o lună. În general, imprimanta are limitare pentru durata de viață, cum ar fi numărul de pagini pe an. Durata de viață înseamnă capacitatea medie de imprimate, în general în cadrul perioadei de garanție. De exemplu, dacă regimul de exploatare este de 48.000 de pagini pe lună, presupunând 20 de zile lucrătoare, limitarea pentru imprimantă este de 2.400 de pagini pe zi.

ECM

ECM (Error Correction Mode) este un mod de transmisie opțional construit în cadrul echipamentelor fax sau a modemurilor fax Clasa 1. Acesta detectează şi corectează automat erorile din procesul de transmitere a faxului cauzate uneori de zgomotul liniei telefonice.

Emulare

Emularea este o tehnică prin care un echipament obține rezultate asemănătoare altui echipament.

Un emulator reproduce funcțiile unui sistem pe un alt sistem, astfel încât al doilea sistem se comportă ca primul sistem. O emulare se concentrează pe reproducerea exactă a comportamentului extern, care este în contrast cu simularea, ce implică un model abstract al sistemului simulat, adesea luând în considerare starea sa internă.

Ethernet

Ethernet este o tehnologie de conectare a computerelor la rețea, bazată pe transmisia de cadre, pentru rețele locale (LAN). Se caracterizează prin cabluri şi semnale pentru stratul fizic şi formatele cadrelor, precum şi protocoale pentru controlul accesului media (MAC)/nivel de legături de date al modelului OSI. Ethernet este standardizat de cele mai multe ori ca IEEE 802.3. Acesta a devenit cea mai răspândită tehnologie LAN utilizată din anul 1990 până în prezent.

EtherTalk

O suită de protocoale dezvoltate de Apple Computer pentru conectarea computerelor la rețea. Aceasta a fost inclusă în prima versiune de Mac (1984) şi în prezent este mai puțin utilizată de Apple, în favoarea rețelelor TCP/IP.

FDI

FDI (Foreign Device Interface) este o placă instalată în interiorul echipamentului pentru a permite unui dispozitiv terț, precum un dispozitiv acționat prin monedă sau un cititor de cartele. Aceste dispozitive permit servicii de plată pentru imprimare pe echipament.

FTP

FTP (File Transfer Protocol) este un protocol care în mod obişnuit se utilizează pentru schimbul de fişiere în cadrul oricărei reţele care acceptă protocolul TCP/IP (precum Internetul sau intranetul).

Unitatea Cuptorului

Componenta unei imprimante cu laser care realizează fuzionarea tonerului pe suportul de imprimare. Aceasta are în componenţă o rolă fierbinte şi o rolă de presiune. După ce tonerul este transferat pe hârtie, unitatea cuptorului aplică presiune şi căldură pentru a asigura faptul că tonerul rămâne permanent pe hârtie, motiv pentru care hârtia este fierbinte când iese dintr-o imprimantă cu laser.

Gateway

O conexiune între reţele de computere sau între o reţea de computere şi o linie telefonică. Este foarte populară, deoarece este un computer sau o reţea ce permite accesul la un alt computer sau reţea.

Tonuri de gri

Nuanţe de gri care reprezintă porţiuni deschise şi închise la culoare ale unei imagini când imaginilor color li se face conversia în tonuri de gri; culorile sunt reprezentate prin diverse nuanţe de gri.

Semiton

Un tip de imagine care simulează tonuri de gri prin modificarea numărului de puncte. Suprafeţele colorate intens sunt constituite dintr-un număr mare de puncte, în timp ce suprafeţele mai deschise sunt constituite dintr-un număr mai mic de puncte.

Dispozitiv de stocare în masă (HDD)

Dispozitivul de stocare în masă (HDD), cunoscut de regulă ca unitate de disc sau de hard disk, este un dispozitiv de stocare non-volatil care stochează date codificate digital pe platouri rotative rapide cu suprafeţe magnetice.

IEEE

IEEE (Institute of Electrical and Electronics Engineers) este o organizaţie internaţională non-profit, profesională, pentru dezvoltarea tehnologiei din domeniul electricităţii.

IEEE 1284

Standardul de port paralel 1284 a fost dezvoltat de Institute of IEEE (Electrical and Electronics Engineers). Termenul „1284-B” se referă la un tip de conector specific de la capătul cablului paralel care se ataşează la echipamentul periferic (de exemplu, o imprimantă).

Intranet

O rețea privată care utilizează Protocoale de Internet, conectivitate în rețea şi, posibil, sistemul de telecomunicații publice pentru a partaja în siguranță între angajații săi o parte din informațiile sau operațiunile organizației. Uneori termenul se referă numai la serviciile cele mai vizibile, site-ul web intern.

Adresă IP

O adresă de IP (Internet Protocol) este un număr unic pe care dispozitivele îl utilizează pentru a se identifica şi a comunica între ele într-o rețea, utilizând standardul de Internet Protocol.

IPM

Imagini Per Minut (IPM) este o modalitate de a măsura viteza unei imprimante. O rată IPM indică numărul de coli pe care le poate imprima o imprimantă într-un minut, pe o singură față.

IPP

IPP (Internet Printing Protocol) defineşte un protocol standard pentru imprimare precum şi gestionarea lucrărilor de imprimare, a dimensiunii suportului de imprimare, a rezoluției etc. IPP poate fi utilizat local sau pe Internet pentru sute de imprimante şi, de asemenea, acceptă controlul accesului, autentificarea şi criptarea, fiind o soluție mult mai capabilă şi sigură de imprimare decât cele mai vechi.

IPX/SPX

IPX/SPX înseamnă Internet Packet Exchange/Sequenced Packet Exchange. Este un protocol de rețea utilizat de sistemele de operare Novell NetWare. Atât IPX, cât şi SPX furnizează servicii de conectare similare cu cele de TCP/IP, cu protocolul IPX similar cu IP şi SPX similar cu TCP. IPX/SPX a fost inițial destinat pentru rețele locale (rețele LAN), şi este un protocol foarte eficient pentru acest scop (de regulă performanța sa o depăşeşte pe cea pe care o are TCP/IP pe un LAN).

ISO

ISO (International Organization for Standardization) este un corp internațional de standardizare constituit din reprezentanți ai corpurilor naționale de standardizare. Produce standarde industriale şi comerciale la nivel mondial.

ITU-T

Uniunea Internațională a Telecomunicațiilor este o organizație internațională desemnată să standardizeze şi să reglementeze transmisiile radio şi telecomunicațiile internaționale. Atribuțiile sale principale includ standardizarea, alocarea spectrului radio şi organizarea acordurilor internaționale dintre diferite țări, pentru a permite apelurile telefonice internaționale. -T din ITU-T indică telecomunicația.

Diagramă Nr. 1 ITU-T

Diagramă test standardizată publicată de ITU-T pentru transmisii de documente prin fax.

JBIG

JBIG (Joint Bi-level Image Experts Group) este un standard de comprimare a imaginii fără pierderea exactităţii şi calităţii, care a fost proiectat pentru comprimarea imaginilor binare, în particular pentru faxuri, dar se poate utiliza şi pentru alte imagini.

JPEG

JPEG (Joint Photographic Experts Group) este cea mai obişnuită metodă standard de comprimare cu pierderi utilizată pentru imagini fotografice. Acesta este formatul utilizat pentru stocarea şi transmiterea fotografiilor pe World Wide Web.

LDAP

LDAP (Lightweight Directory Access Protocol) este un protocol de reţea pentru interogarea şi modificarea serviciilor de director care se execută în cadrul TCP/IP.

LED

LED (Light-Emitting Diode) este un dispozitiv cu material semiconductor care indică starea echipamentului.

Adresă MAC

Adresa MAC (Media Access Control) este un identificator unic asociat cu un adaptor de reţea. Adresa MAC este un identificator unic pe 48 de biţi scris uzual sub formă de 12 caractere sexazecimale grupate pe perechi (de exemplu, 00-00-0c-34-11-4e). Această adresă este uzual codificată hard într-o placă de interfaţă de reţea (NIC) de către producător şi utilizată ca ajutor la încercarea routerelor de a detecta echipamentele din reţele mari.

MFP

MFP (Multi Function Peripheral) este un echipament de birou care include într-un ansamblu fizic, funcţionalitatea unei imprimante, a unui copiator, a unui fax, a unui scaner etc.

MH

MH (Modified Huffman) este o metodă de comprimare pentru reducerea cantităţii de date care trebuie transmisă între faxuri pentru a transfera imaginea recomandată de ITU-T T.4. MH este o schemă de codificare de plajă pe bază de carte de coduri optimizată pentru a comprima eficient spaţiul gol. Deoarece numeroase faxuri au spaţii libere, această metodă minimizează timpul de transmisie a majorităţii faxurilor.

MMR

MMR (Modified Modified READ) este o metodă de comprimare recomandată de ITU-T T.6.

Modem

Un dispozitiv care modulează un semnal purtător pentru a codifica informații digitale şi totodată demodulează un astfel de semnal purtător pentru a decodifica informațiile transmise.

MR

MR (Modified Read) este o metodă de comprimare recomandată de ITU-T T.4. MR codează prima linie scanată utilizând MH. Următoarea linie este comparată cu prima, sunt determinate diferențele, apoi diferențele sunt codificate şi transmise.

NetWare

Un sistem de operare de rețea dezvoltat de Novell, Inc. A utilizat inițial multitasking cooperativ pentru a executa diverse servicii pe un PC, iar protocoalele de rețea au fost bazate pe seria prototip Xerox XNS. Astăzi, NetWare acceptă TCP/IP precum şi IPX/SPX.

OPC

OPC (Organic Photo Conductor) este un mecanism care realizează o imagine virtuală pentru imprimare utilizând o rază laser emisă de la o imprimantă cu laser şi este de obicei de culoare verde sau gri cu formă cilindrică.

O unitate de procesare a imaginii cu tambur uzează treptat suprafața tamburului în timpul utilizării imprimantei şi trebuie schimbată corespunzător, deoarece se încălzeşte din contactul cu peria ansamblului cartuşului, cu mecanismul de curățare şi cu hârtia.

Originale

Primul exemplar al unei entități, precum un document, o fotografie sau un text etc., care este copiat, reprodus sau tradus pentru a produce altele, dar care nu este el însuşi copiat sau derivat din altă entitate.

OSI

OSI (Open Systems Interconnection) este un model dezvoltat de ISO (International Organization for Standardization) pentru comunicații. OSI oferă un standard, o apropiere modulară față de designul de rețea care împarte setul necesar de funcții complexe în zone gestionabile, independente şi funcționale. Zonele sunt de sus în jos Application, Presentation, Session, Transport, Network, Data Link and Physical.

PABX

PABX (Private Automatic Branch Exchange) este un telefon automat care comută sistemul în cadrul unei întreprinderi private.

PCL

PCL (Printer Command Language) este un Page Description Language (PDL) dezvoltat de HP ca protocol de imprimantă şi a devenit un standard industrial. Dezvoltat iniţial pentru imprimante cu jet de cerneală mai vechi, PCL a fost realizat în diverse niveluri pentru imprimante termice, matriciale şi laser.

PDF

PDF (Portable Document Format) este un format patentat de fişier, dezvoltat de Adobe Systems pentru reprezentarea documentelor bidimensionale într-un format independent de dispozitiv şi de rezoluţie.

PostScript

PostScript (PS) este un limbaj de descriere pagină şi limbaj de programare utilizat în principal în domeniile de publicare electronică şi asistată de computer. - acesta este rulat într-un interpretor pentru a genera o imagine.

Driver Imprimantă

Un program utilizat pentru a trimite comenzi şi pentru a transfera date de la computer la imprimantă.

Suport de Imprimare

Suporturi, precum hârtie, plicuri, etichete şi folii transparente, care pot fi utilizate la o imprimantă, un scaner, un fax sau un copiator.

PPM

PPM (Pages Per Minute) este o metodă de măsurare pentru a determina cât de repede lucrează imprimanta, semnificând numărul de pagini pe care imprimanta îl poate produce într-un minut.

Fişier PRN

O interfaţă pentru un driver de dispozitiv, acesta permite software-ului să interacţioneze cu driverul de dispozitiv utilizând apelurile de sistem pentru intrare/ieşire, ceea ce simplifică multe activităţi.

Protocol

O convenţie sau un standard care controlează sau activează conexiunea, comunicaţia şi transferul de date între două puncte terminale de calcul.

PS

Consultați PostScript.

PSTN

PSTN (Public-Switched Telephone Network) este rețeaua rețelelor telefonice conectate la circuitul public mondial care, în condiții industriale, este uzual trecută prin tabloul de bord.

RADIUS

RADIUS (Remote Authentication Dial In User Service) este un protocol pentru autentificare şi gestionare. RADIUS activează gestiunea centralizată a datelor de autentificare, cum ar fi numele utilizatorilor şi parolele, utilizând conceptul AAA (autentificare, autorizare şi gestionare) pentru a gestiona accesul în rețea.

Rezoluție

Exactitatea unei imagini, măsurată în DPI (Dots Per Inch). Cu cât este mai mare valoarea dpi, cu atât este rezoluția mai mare.

SMB

SMB (Server Message Block) este un protocol de rețea aplicat în principal pentru a partaja fişiere, imprimante, porturi seriale şi comunicații diverse între nodurile dintr-o rețea. De asemenea, acesta oferă un mecanism de comunicație inter-proces autentificat.

SMTP

SMTP (Simple Mail Transfer Protocol) este standardul pentru transmisiile de e-mail prin Internet. SMTP este un protocol relativ simplu, bazat pe text, unde sunt specificați unul sau mai mulți destinatari ai unui mesaj, apoi textul de mesaj este transferat. Acesta este un protocol de client server, unde clientul transmite un mesaj de e-mail la server.

SSID

SSID (Service Set Identifier) este un nume WLAN (wireless local area network). Toate dispozitivele fără fir dintr-o rețea WLAN utilizează acelaşi SSID pentru a comunica unul cu celălalt. SSID-urile țin cont de majuscule şi minuscule şi au o lungime maximă de 32 de caractere.

Mască de Subrețea

Masca de subrețea este utilizată împreună cu adresa de rețea pentru a determina ce parte a adresei este adresa de rețea şi ce parte este adresa de gazdă.

Glosar

TCP/IP

TCP (Transmission Control Protocol) şi IP (Internet Protocol); setul de protocoale de comunicații care implementează stiva de protocoale pe care funcționează majoritatea rețelelor comerciale şi de Internet.

TCR

TCR (Transmission Confirmation Report) furnizează detalii despre fiecare transmisie precum starea lucrării, rezultatul transmisiei şi numărul de pagini trimise. Acest raport poate fi setat să imprime după fiecare lucrare sau numai după transmisii nereuşite.

TIFF

TIFF (Tagged Image File Format) este un format de imagine bitmap cu rezoluție variabilă. TIFF descrie datele de imagine sosite de regulă de la scanere. Imaginile TIFF utilizează marcaje, cuvinte cheie care definesc caracteristicile imaginii care este inclusă în fişier. Acest format flexibil şi independent de platformă poate fi utilizat pentru imagini care au fost realizate de diverse aplicații de procesare a imaginilor.

Cartuş de Toner

Este un gen de container cu toner, utilizat de un echipament, de exemplu, de imprimantă. Tonerul este o pulbere utilizată la imprimantele cu laser şi la fotocopiatoare, care formează textul şi imaginile de pe hârtia imprimată. Tonerul poate fi topit printr-o combinație de căldura/presiune a cuptorului, care duce la aderarea sa la fibrele hârtiei.

TWAIN

Un standard industrial pentru scanere şi software. Utilizând un scaner compatibil TWAIN cu un program care acceptă TWAIN, o scanare poate fi inițiată dintr-un program. Reprezintă o interfață API de capturare a imaginilor pentru sistemele de operare Microsoft Windows şi Apple Mac.

Cale UNC

UNC (Uniform Naming Convention) este un mod standard de a accesa partajări de rețea din Windows NT şi alte produse Microsoft. Formatul unei căi UNC este: \\<numeserver>\<numepartajat>\<director supliementar>

URL

URL (Uniform Resource Locator) este adresa globală a documentelor şi resurselor de pe Internet. Prima parte a adresei indică ce protocol se utilizează, a doua parte specifică adresa IP sau numele de domeniu unde este localizată resursa.

USB

USB (Universal Serial Bus) este un standard care a fost dezvoltat de USB Implementers Forum, Inc., pentru a conecta computere şi dispozitive periferice. Spre deosebire de portul paralel, USB este destinat conectării concurente a unui singur port USB de la computer la mai multe dispozitive periferice.

Filigran

Un filigran este o imagine sau un model lizibil pe hârtie care apare mai iluminat când este văzut cu lumină indirectă. Filigranul a fost introdus pentru prima dată în Bologna, Italia în 1282; acesta a fost utilizat de producătorii de hârtie pentru a-şi identifica produsul, precum şi la timbrele poştale, bancnote şi alte documente guvernamentale pentru a descuraja contrafacerea.

WEP

WEP (Wired Equivalent Privacy) este un protocol de securitate specificat în IEEE 802.11 pentru a oferi acelaşi nivel de securitate ca şi o rețea locală cu fir. WEP oferă securitate prin criptarea datelor peste conexiunea radio astfel că acestea sunt protejate atunci când sunt transmise de la un punct terminal la altul.

WIA

WIA (Windows Imaging Architecture) este o arhitectură de imagine care a fost inițial introdusă în Windows Me şi Windows XP. O scanare poate fi inițiată din cadrul acestor sisteme de operare utilizând un scaner compatibil WIA.

WPA

WPA (Wi-Fi Protected Access) este o clasă de sisteme utilizate pentru a securiza rețelele de computere fără fir (Wi-Fi), care a fost creată pentru a îmbunătăți caracteristicile de securitate până la caracteristicile de securitate ale WEP.

WPA-PSK

WPA-PSK (WPA Pre-Shared Key) este un mod special al WPA pentru micile afaceri şi utilizatorii casnici. O cheie sau parolă predistribuită, este configurată în punctul de acces fără fir (WAP) şi în computerele portabile sau de birou fără fir. Pentru o securitate mai avansată, WPA-PSK generează o cheie unică pentru fiecare sesiune dintre client şi Punctul de Acces Fără fir asociat.

WPS

WPS (Wi-Fi Protected Setup) este un standard pentru stabilirea unei rețele fără fir de domiciliu. Dacă punctul de acces fără fir suportă WPS, puteți configura uşor conexiunea la rețeaua fără fir, fără computer.

XPS

XPS (XML Paper Specification) sunt specificațiile pentru un PDL (Page Description Language) şi pentru un nou format de document, ce prezintă avantaje în cazul documentelor portabile şi a documentelor electronice, dezvoltate de Microsoft. Sunt specificații bazate pe XML, cu o nouă cale de imprimare şi cu un nou format de document independent - dispozitiv bazat pe vectori.

Index

E

F

G

I

Î

Index

Index